TECHNIQUE RADIO FREE PRESENTED BY JONNY AUGUSTSSON

Hello and welcome to Free Radio Technique!

If you have any comments or suggestions, please, send them to me.

I will also try to answer those questions you might have concerning the electronics.

The first project we shall do, is to build up a cheap SW-TX with a very low output.

After this you might get some ideas of your own.

When you are starting up, you might just think about the outputpower, and of course, 1kW are much better then one watt. But what is giving us

those watts?

Right, electricity! This SW-TX we are going to build are classified as low power, so we dont need more then around 15-30 VDC.

So one of the most important things are that you have a very good power supply unit. 0-30 VDC would be the best one.

Do remember, any AC-signal that goes into your TX will be an interference

to your output signal.

A good power supply unit should be built up with at least one large capacitor and some smaller before the power regulating transistor.

If you have the possibility of using car-batterys, use it.

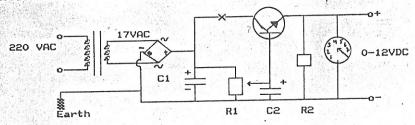
That is pure DC.

Myself, I'm using a 0-15 VDC PSU, witch I have found to be very good. Few components and a stability that is fair enough.

The regulation of this supply is not so good as that of supplies using a

number of transistors.

But it will be found suitable for low power TX'ers.



3500 UF /50V 100 µF /50V R1 250 Ω

R2 470 Ω

2N3055

At the X you should have some kind of fuse like a 12V 15 W bulb or a glassfuse 1-2 A.

If you just are interessted in covering your neighbourhood this one will work fair enough, but if you whant bigger areas and more power, you will need more powerregulation transistors and of course zenerdiodes to make the DC-signal as pure as possibly. And not to forget, a perfect power amplifyer after the oscillator.

> Jonny Augustsson Östra Porten 29 5-442 54

PIRATE CONNECTION

The Scandinavian Free Radio Magazine

sände över Skåne med

This is Pirate Connection, a Free Radio magazine focusing on Scandinavian, European and North American pirate radio. PC is published on a bimonthly basis and the contents will in many respects be dependent on contributions from our readers. Everyone is therefore invited to send in just anything that may be of interest, news, logs, articles etc.

Subscription rates

Sample copy: 20SEK / 4USD / \pounds 2 / 4IRC. Subscription 1 year (6 issues): Scandinavia 125SEK, Europe 150SEK/ 28USD / \pounds 15 / 41DM / 47G, outside Europe SEk160 / 30USD / \pounds 16.

The money can be sent by cash to Stefan or be sent to Stefan's personal postal giro account 690708-2710.

Editors

Chief editor, CPL, Euro Pirate Scene Stefan Printz, Kämnärsvägen 13D:220, 22646 Lund, Sweden.E-mail Internet: d88sp@efd.lth.se. Phone: 046-137624.

CPL-editor (MW), MW-expert, 186, features Derek Taylor, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England.

Free Radio Technique, features

Jonny Augustsson, Östra Porten 29, 44254 Ytterby, Sweden. Phone: 0303-94583.

The 7415 Report

Chris Lobdell, P.O.Box 146, Stoneham, MA 02180, USA.

E-mail Internet: 75720.253@compuserve.com.

CPL-editor (NA-pirates)

Jean Burnell, Memorial University of Newfoundland, Chemistry Department, St. John's, NF A1B 3X7, Canada.
E-mail Internet: jburnell@kean.ucs.mun.ca.

Contributors

JEAN BURNELL, CANADA
DEREK TAYLOR, ENGLAND
STEVE WHITT, ENGLAND
BRUNO PECOLATTO, ITALY
ROBERT PETRAITIS, LITHUANIA
LEVI P IVERSEN, NORWAY
IGOR KRILOV, RUSSIA
ARTIOM PROCHOROV, RUSSIA
MIKAEL DAHLBERG, SWEDEN
BJÖRN FRANSSON, SWEDEN
BIRGIT FRIGGEBO, SWEDEN
ANDREAS JOHANSSON, SWEDEN
STEFAN PRINTZ, SWEDEN
KARL-ERIK STRIDII, SWEDEN

Sources

DX-FOKUS APRIL 92
FREE-DX 920531-920726
ON AIR 4-92
PIRATE CHAT 21/22
SHORT WAVE NEWS MAY 92

Editorial speaking

Welcome to a new DX-magazine - Pirate Connection - the only Scandinavian DX-magazine dedicated to the Free Radio scene. Our aim is to provide Free Radio enthusiasts with different aspects on Free Radio, especially we will reflect the Scandinavian Free Radio scene so a few articles might be written in the Swedish language. All subscription money for CPL will automatically be transfered to PC. If anyone oppose this, please let us know and we'll send you your remaining subscription money back. Please note that the popular CPL list will from now on be published in this magazine. Speaking of CPL, you can also note that CPL is now edited by three persons, namely Stefan Printz (SW), Derek Taylor (MW) and Jean Burnell (North American pirates). PC will have somewhat of an anarchic concept. It will be published irregularly, although our ambition is to keep a bimonthly schedule. Anyone is welcome to contribute with info, news, articles, interviews and anything else you can think of. And everything of interest will be published, so this mag can contain anything from 16 pages to 40 pages or even more. It all depends on the enthusiasm from you, our readers, and your contributions. However, there will be quite a few regular columns, e g CPL, Derek Taylor's outstanding MW-column and a very comprehensive "7415 report" by our UScorrespondent Chris Lobdell. Welcome to this new mag, I'm sure you won't be disappointed! Steran Printz

Contents

Page 1Front page	
Page 2Editorial	
Page 3 The raid of Action One	
Page 11 Euro Pirate Scene	
Page 13 The 7415 Report	
Page 14 One Eight Six	
Page 15 Current Pirate List 31	
Page 25Radioluppen	
Page 26 Slavhandeln av radion	
Page 27 Kulturministern Friggebo har ordet	
Page 28 Radions framtid i Sverige	
Page 35 Capital Radio International	
Page 36 Free Radio Technique	

Deadline PC2: Friday 921023.

Reproduction is allowed if PC is credited.

© 920802 Stefan Printz.

KF-Sigma, Lund 1992

SWEDISH FM-PIRATE DETAINED IN CUSTODY

By Stefan Printz

For over a year, about 10 young people have been transmitting illegally from the village Käylinge, just 10 km outside Lund, under the name "Action One". The Swedish Telecom ("Televerket") have been aware of the transmissions for a long time, but haven't bothered about the station, since they haven't caused any interference problems. Besides, even the Swedish Telecom officials have realised that the Swedish Broadcasting Acts are obsolete and not realistic anymore. However, Action One was reported to the police a month ago and the Swedish Telecom in cooperation with the police were forced to raid the station, which took place on Tuesday July 14th. During the raid, studio equipment & transmitters worth SEK509 000 (appr. \$100 000) were confiscated and the police say that the equipment is very professional and claim that all of the equipment are stolen goods from other Swedish radio stations. Action One's owner & main operator, a 23-year-old guy (let's call him Mike), was immediately arrested and taken into custody at the prison in Lund. He is suspected of having received stolen goods and also of having committed an offence against the Swedish Broadcasting Act. The motive for the detention of Mike was that there might be a risk that he would make the police investigation more difficult by setting aside vital evidence. On Friday the 31st of July, the public prosecutor should have started the legal proceedings, but she applied for extended custody of Mike. I attended at the court and the prosecutor said that she would need more time to connect the stolen equipment with the different thefts on several radio stations lately. She also claimed that Mike still could set aside evidence if he was set free, although she couldn't really justify this. In fact, she made a very painful impression and seemed to know hardly nothing about the case. She said that she had no knowledge about studio & radio equipment and I could hardly keep a straight face when she compared a mixer with a telephone exchange! Now I believed that Mike would be set free, especially since he told the court about his bad helth: "My health is very bad. I take gastric ulcer pills every day and I can't collect my thoughts. The police have asked me razor-sharped questions day in and day out and that has really taken the life out of me." Mike's lawyer also said that there was nothing Mike could do now to affect the investigation and demanded that Mike should be released immediately. Yet, the court decided to keep Mike in custody one week more, due to Mike's former crime record and they believed there would be a risk of him to relapse. The court also decided that the proceedings must start no later than 7th of August.

In the police interrogations, Mike claims that he has applied for a licence to broadcast and that he has bought all the equipment himself.

- We couldn't believe this. He is a young man and is also out of job. Where would he get the money from?, wonders Anders Jansner who is superintendent at the police in Lund.
- We have also managed to identify most of the equipment. It originates from several radio stations which have had unwanted visits, says Bengt Linde who is the technical expert at the Lund police office.

Mike is in a very bad situation and will undoubtedly be convicted by the court. The penalty will probably be one year in prison.

If anyone wants to support Mike, by cheering him up by a letter or so, send your letters to us at PC and we'll forward your message. On the following pages, I've published a few cuts from the Swedish newspapers.

Information sources
Arbetet 920716, 920717
Idag 920716
Skånska Dagbladet 920716, 920717, 920721
Sydsvenska Dagbladet 920716, 920718

Special thanks to Leif Bredford of Skånska Dagbladet

tadiopirater använde stulen utrustning?

Sex unga greps — 22-årig man i Kävlinge anhållen

M Radio Syd har fått en efterföljare i rustningen är stulen. Polisen misstänker att den värdefulla ut- vudansvarig.

avslöjat en illegal radiostation. Vid hus- sik, med kortare inslag av information. Varken polisen eller Televerket har fått rannsakan greps sex ungdomar och den om aktiviteter i Kävlinge. En 22-årig man några tips från allmänheten, professionella utrustningen beslagtogs. är anhållen, misstänkt för att vara hu-

Frågan är i hur stor utsträckning käv-Kävlinge, där polisen och Televerket har 💹 Sändningarna har mest bestått av mu- lingeborna har lyssnat på piratradion.

Radiopirat anhållen

Sex ungdomar i Kävlinge greps för olaglig radiosändning

Av AMELIE BOSSON1

KÄYLINGE: Hur mining kävlingebor har lyssnath piratradio? Det kan man undra, dina

att polisen och Televerke nu har avslöjat en olasit radiostation i central Kävlinge.

Dessutom misstänker man att utrustningen är stulan En 22-årig man är enhål

iäckte sit det förekom olagliga radiosändningar i kävlingetraktan Polisen fick anmålan om workstharsedan arbetat med att Jokalisera sandningen.

Pattadagkvällen kunde lun-Japolisen göra husrannsakan i at fastighet i Kävlinge. Sex pergong greps på platsen, och utrstningen beslagstogs. En 22-årig man som misstänks

rare huvudansvarig tir anhållen,

ABvensk Rundradio AB upp- släpptes. De är kompisar till 22åringen, och har hjälpt till med piratsändningarna.

stått av musik till största delen. varvat med korta meddelanden om kävlingebygden, berättar Anders Jansner på lundapoli-

Inget tillstånd

Det är ingen organisation som har stått bakom sändningarna. Hur länge de har pågått vet man

22-Aringen har í fórhör hávdat

att han sökt tillstånd att sända att bekräfta hos Televerket

inte hade något sändningstillstånd. Minimistraffet för olagliga radiosändningar är böter, men det kan också bli fängelse i allvarligare fall.

Fin utrustning

Piratradions utrustning är av mycket hög kvalitet. Anders Jansner uppskattar värdet till någonstans mellan en halv och

drabbats av flera inbrott, och polisen misstänker att den pro-

22-åringen hävdar dock att han har köpt den.

Varken polisen eller Televerket har fått några tips från allmänheten om piratsändningar na i Kävlinge. Hur många lyssnare den olagliga stationen har haft är ännu okänt |医療性機能の1920716

Polisem tystade radiopirater

över en halv miljon togs I beslag när polisen på tisdagen slog till mot sex unga radiopi-

AY LENA OLSSON

De senaste veckorna har sex personer sänt olaglig närradio över Kävlinge med omnejd. Sändningarna som skett på kvällarna har innehållit musik varvat med i en kontorsfastighet i centrale Käylinge

När polisen gjorde husranns: kan där fann de radioutrustning värd flem miljoner. De sex sakna de tillstånd för att sända närradio och en av dem, den 23-årige huvudmannen, sitter nu anhållen misstänkt för brott mot radio

Polisen misstänker att den mycket professionella utrustning en är stulen från någon etablerad

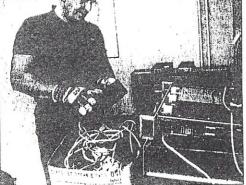
Radiopirat häktad för grovt häleri 920718

Den 20-årige radioplraten från Kävlinge häktades på fredagen i Lunds tingsrätt för ntt på sannolika skäl vara missiänkt för grovt håleri. Mannen är även misstånkt för brott mot radiolagen.

Häktningsgrunden är kolhisionsfara, d v s att det finns en risk för att 20-åringen på fri fot kan försvåra utredningen och undanröja bevis. sen gjorde ett tillslag mot den

Illegala radiostationen Action One i Kävlinge med samman Samma kvåll greps 20-åringen som polisen tror är huvudmannen. Den utrustning som radiopiraterna använde misstänks vara stulen från andra närradiostationer i

södra Sverige. Häktningsförhandlingarna hölls bakom lyckta dörrar. Atal sha vara väckt inom fjor



Stig Persson och hans kolleger har redan identifierat delar av utrustningen som bland annat här rör sig från inbrott hos Svensk Rundradio AB i Malmö, Radio Kalmar och närradion i Ljungby. EVA-LISA SVENSSON

Kriminalinspektör

Stöldgods hos piratstation

Stulen radioutrustning, värd ei ka 1,5 miljoner kronor, hittades av polisen i Lund vid ett stulen radioutrustning visste inte polisen. tillslag mot en piratradiostation i Kävlinge på tisdagskvällen.

Vi har varit dem på spåren under en tid. På tisdagskvällen sände de på nytt och med hjälp av Televerkets personal lyckades vi pejla in var de befann sig, säger Anders Jansner.

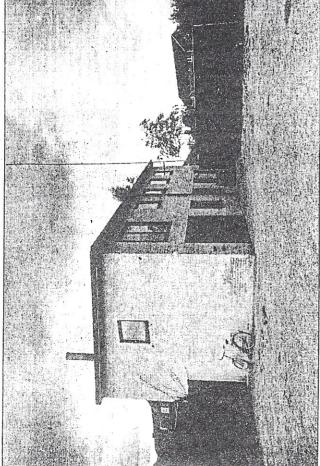
Men att lokalen skulle innehålla värdefull,

I lokalen som ligger på Fiskargatan i centrala Kävlinge befann sig sex personer som samtliga fördes in till polishuset i Lund. Fem av dem

Del 2, sid 27

radiostation

anhållen i Kävlinge



23-åring i radiohärvan häktas?

Stulna sändarutrustningen är värd över en miljon kronor

van i Kävlinge har begärts häktad, misstänkt för stöld eller häleri.

Häktningsförhandlingen hålls

Häktningsforhandlingen hålls idag, fredag. Man har konstaterat att radio-utrustningen är studen från när-radiostationer i bl. a Staffan-kven Svenkla och Ljungska-kven Svenkla och Ljungska-tat utrustning som studist därl-från också finns bland. Action Ones saker. Bland annat har

fran oeksa Inns biland Action Ones saker. Bland annat har man identifierat en sändare. Huvudparten av utrustinigen hittade man i huset på Fiskare-gatan i centrala Kävlinge, där radiostationen fanns sedan två veckor tillbaka. Dessutom fann polisen viss utrustning undangömd i en skog vid Svalov.

"Har köpt allt"

hör att han har köpt radiou-trustningen. Till sina medarbe-tarc har han uppgett att han har kunnat köpa sakerna billigt be-

Foto: MATS C:SON

Hos polisen i Lund finns den dyrbara utrustning som Action One använde vid sina sändningar. Här finns sändare,

stareoanläggningar, skivor, mixerbord, mikrofoner, syn-thar, musikmaskiner, bandspelare, parabolantenner med

på radioutrustning, eftersom det var hans stora intresse, säger Björn Persson och Ola Gran-kvist. Björn började hjälpa till

Så här ser själva FM-sändaren ut, som Televerket påstår

beh poliserna när de gjorde hus-rannsakan för att vi hade forsta

Radiopirater talar ut: Nu vill vi sanda legalt

Björn och Ola visste inte att utrustningen var stulen



ອ Bjorn Persson och Ola Grankvist vill starta en ny radiostation i Kävlinge, trots bakslaget med den illegala stationen. ປັສຕົ້ນຖາມສະ sade sig vara stulen. De vädjar om stöd från allmänhet och kommunen. Foto: MATS C:SON

19 har sänt mycket radio i illegala Action polisen i veckan. De är bittra på 23-åring- hoppas vi på stöd från kommunen och

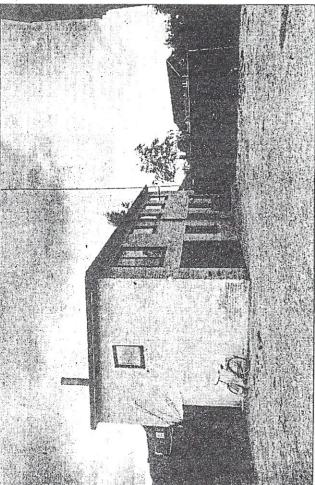
en som var ansvarig för sändningarna.

■ - Hade vi vetat att utrustningen var närradio i Kävlinge. stulen hade vi naturligtvis aldrig ställt upp. Vi hade massor av lyssnare och vill One, piratstationen som avslöjades av förstås fortsätta att spela för dem. Nu

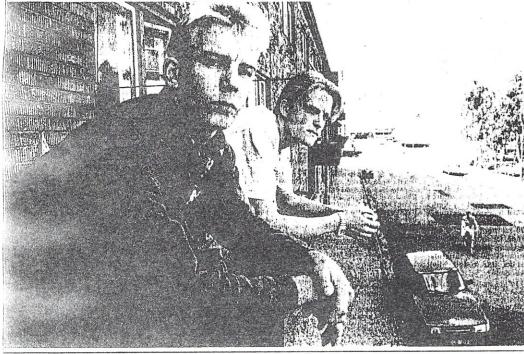
allmänheten for att Kunna starta en ny

Idag blir det häktingsförhandling med

SIDAN 10







lörn Persson och Ola Grankvist älskar musik och att sända radio. Trots att de var inblandade i piratradiohärvan hoppas de kunna starta en ny Action

Vi visste inte att radiorejerna var stulna

Kävlingekillar berättar – hoppas komma igen i laglig station

AV AMELIE BOSSON

KÄVLINGE: - Vi hade inte en aning om att utrustningen var stulen. Då hade vi lagt av med en gång!

at säger Biörn Persson. och Oln Grankvist, 19, tel av de inblandade i piratradiosandningarna Kävlinge. Nu vill de starta en egen, laglig, radio.

Action One Power Station hette den populära radiokanalen om hastigt tystnade i tisdags twall. Då gjorde polisen hus-runnsakan hos radiostationen. De kom lugnt inpromenerande, civilklädda, så vi fattade

inte att det var poliser först, be rättar Ola Grankvist. Sammanlagt var det 13 poliser

på platsen. Den 23-åring som är ansvarig för stationen var inte där utan greps senare, men däremot greps genast fem killar som hjälpte till att sända.

- I börian var det lite hetsigt, men sedan var poliserna jätteschyssta. De fattade nog att vi inte visste att utrustningen var stulen. Hakorna hängde långt ned på halsen på oss alla fem, när polisen sa det, törklarar

Disciockeys

Biom och Ola har sänt mest av de sju diskjockeys som har spelat musik och pratat i Action Ones sändningar. En av de sju är den 23-årige huvudmannen, som är misstänkt för brott mot radiolagen, samt häleri eller

Action One har funnits i unge- middagstid fram till nästa morfär ett år.

- Det började hemma hos honom, säger Björn och syftar på 23-åringen. Sedan flyttade han stationen till Malmö. Men något hände, och han flyttade åter tillbaka stationen till sitt vardagsrum här i Kävlinge. Men det blev lite jobbigt för honom att ha en radiostation mitt i privatlivet jämt på kvällarna. För två veckor sedan ilyttade vi in i den nya lokalen på Fiskaregatan.

Ivriga lyssnare

Action One har den senaste tiden sänt ungefär 70 timmar i veckan Lussnama finns från Malmö i söder till Höör i norr.

Vi har massor av lyssnare. Telefonen går varm när vi sänder, folk ringer hela tiden från sändningarna startar vid

gon. Mest är det yngre personer som lyssnar, men även en del äl-dre. Vi har konkurrerat ut de andra närradiostationernas lyss-

Björn och Ola vill inte svika sina lyssnare. Därför önskar de att de så snabbt som möjligt kan starta nya sändningar, men nu lagliga sådana.

Vi ska heta Action One Legal Station, förklarar Ola.

de övriga fyra killar i 20-Arsåldern som varit med på Station One som vill satsa på en ny sta-

Bra för ungdomar

- Vi hoppas få stöd av kommunen och allmänheten. Radio är en bra sysselsättning för ungdofolk i studion.

Utrustning hoppas de få låna, skivor har killarna gott om. Kävlinge närradio avvecklades för några år sedan, men Björn och Ola hoppas få stöd för att starta den på nytt.

"Känns lite dumt"

- Visst känns det lite dumt att sätta igang en ny station efter hand diskjockeys - in i bilden. det som har hänt, säger Björn. Men, som sagt, vi visste ju inte

sändningstillstånd, trots att vi trist att vi har blivit förda bakvar inblandade i den illegala om ljuset, tycker Ola som börjastationen. 23-åringen hade sagt till de

andra att han hade ansökt om Ola var tidigare radiochef när sändningstillstånd, och att det var tillåtet att göra provsändningar under tiden

Vi ar lurade!"

Radiopiraterna skyller allt på 23-åringen

urade! Att utrustningen var stulen kom som en chock för oss.

"Radiopiraterna" i Kävlinge vill fortsätta sända närradio. Men inte utan illstånd och inte med stuen utrustning.

Vi har fått ett enormt genvar för våra - radiosändningar. På slutet har vi i princip sänt lygnet runt och telefonerna har gått varma. Det är för djävligt att det skulle sluta så här, säger Biörn Persson och Ola Grankvist, två av dem som tillsammans med en nu anhållen 23åring sänt piratradio i Kävlinge sedan ett år tillbaka.

Tillsammans med fyra kamrater, och den anhållne 23-åringen, har Björn och Ola försett ungdomar med musik och un-derhållningsradio i snart ett år.

Sökt ansökan

Det hela började hemma i 23-åringens lägenhet i Kävlinge ommaren 1991.

Jag kom i kontakt med ho nom genom en kompis och vi började sända så smått från hans lägenhet, minns Björn. Redan då hade han massor av utrustning i lägenheten. Utrustning som han sa sig ha köpt via

Björn frågade också om sänd-ningstillstånd.

Han förklarade att tillstånd var sökt och att det var tillåtet att ha proysändningar på låg mar, och vi har tänkt lära upp frekvens medan ansökan behandlades. Jag hade ingen anledning att betvivla hans uppgif ter. Inte dà.

Radioverksamheten svällde. Så småningom kom fler radiointresserade ungdomar - i första

- Det fanns och finns fortfarande ett enormt behov av bra Förhoppningsvis kan vi 14 tat ett bra koncept och det är de med radiosändningarna tidigt i vāras

> moderaterna sände närradio i Kävlinge. Men för knappt ett år sedan las verksamheten ner.

KÄVLINGE: - Vi är : - Så jag blev jätteglad när jag kom i kontakt med den "nya radiostationen". Jag fick chans att sända radio igen.

Strax efter det att Ola börjat arbeta med radiosändningarna, som fortfarande sändes från lä genheten i Kävlinge, skaffade 23-åringen en studio i Malmö,

- Jag hjälpte honom att flytta alla grejerna och sedan sände vi från en lokal högst uppe i ett höghus i Malmö.

I maj i år flyttades radioutrustningen tillbaka till lägenheten i Käylinge.

Stälder

- Vi fick aldrig veta exakt varför, men han uppgav att det berodde på att han blivit av med en del utrustning i Malmölokalen. Att någon hade stulit saker, säger Ola. Vilket skämt!

För några veckor sedan flytta de "radiostationen" in i lokalerna på Fiskargatan. Lokaler som Björn hade varit med att för-

 Det känns extra tråkigt nu. Jag har aldrig velat lura någon. Men det kändes bra att äntligen få riktiga lokaler. Och vi bestämde att dela på hyran.

Det var nu som det verkliga uppsvinget för "radiostationen kom. Veckorna innan tillslaget i tisdags sände de dygnet runt och massor av människor ringde in under sändningarna.

Telefonerna gick varma. Folk ringde tidigt på mornarna och sent på kvällarna. För att önska skivor eller bara för att prata. Det var alla sorters män niskor i olika åldrar. Till och med en polis, säger Ola leende.

Hela Skåne

Lyssnarna har varit spridda över en stor del av Skåne.

- Vi har haft lyssnare i Kävlinge, Lund, Malmö, Löddekö-pinge, Eslöv, Höör, ja till och med några i Trelleborg, säger Ola och Björn.

I tisdags var sändningarna igång som vanligt. Björn, Ola och några av deras kamrater arbetade med programmet, medan 23-åringen var hemma och åt

När det plötsligt stod poliser i lokalen började vi förstå att det här med tillstånd inte var

Björn avbröt sändningen och sekunderna efter ringde 23-

När han fick höra att vi hade besök la han på luren. Vi lick sedan veta att han inte var kvar hemma när polisen kom dit.

Björn, Ola och de andra blev förhörda av polisen men blev sedan släppta. 23-åringen blev däremot anhållen.

Vill fortsätta

åringen till studion.

Vi andra har inget att dölja Vi har hela tiden trott att utrustningen var hans egen. Vi har absolut inte något med stölderna att göra. Vi är bara ledsna över att inte kunna fortsätta sända.

Björn och Ola tillägger:

Diremet for vi naturlietvis vårt ansvar vad gäller brottet mot radiolagen. Även om vi handlat i god tro är vi medvetna om att vi gjort fel.

Men de ger inte upp. De hoppas på att kunna återuppta sändningarna. För sin egen men också för lyssnarnas skull.

Men först måste vi skaffa utrustning. På ärlig väg, poäng-terar Biörn och Ola, Kanske kan kommunen hjälpa till att göra något för ungdomarna i Kävlinge. Vi vet att många sitter hemma och lyssnar på oss istället för att vara ute och bråka.

Och naturligtvis blir det inte ett ljud innan vi har ordentliga tillstånd. Vi har lärt oss läxan.

"Leagal station"

Nu vântar de bara på att få tillbaka sina skivor som polisen tagit i beslag. I mellantiden planerar de för kommande radioverksamhet som bland annat skainnehålla diskjockeyutbildning för ungdomar.

Ett namnförslag på den nya radiostationen finns redan



Kalle döpte stationen till Action One - Power Station, Vi har funderat på Action One Leagal Station.

ANNA HEJDENBERG

Radiopiraten pa vag att avslojas

KÄVLINGE: Kunde polisen ha avslöjat den misstänkte närradiopiraten redan vid årsskiftet?

22-åringen greps då, misstänkt för ett inbrottsförsök hos Lunds Garantibil på Öresundsvägen:

I samma lokaler huserar Radio P4 - var det egentligen denna utrustningen som 22-åringen var ute efter?

Just nu sitter den 22-årige kävlingebon häktad, misstänkt för grovt häleri och brott mot radiolagen.

Polisen har funnit stulen radioutrustning från Nybro, Ljungby, Kävlinge, Svedala, Staffanstorp och Lund hos 22åringen.

Han greps - tillsammans med fem andra Kävlingeynglingar - sedan Televerket och polisen i förra veckan lyckats pejla in piratradiostationen Action One som nyligen flyttat in i lokaler på Fiskaregatan i centrala Kävlinge.

Men möjligen kunde polisen avslöjat 22-åringen redan vid årsskiftet.

Vid nyår

Natten till nyårsafton grep en polispatrull 22-åringen och en 17-åring när de smög omkring vid Lunds Garantibil på Öresundsvägen västra Lund.

22-åringen försökte först gömma sig bakom en lastbil. Han vägrade erkänna något inbrottsförsök; "bräckjärnet var ningsutrustning som tillhör något han bara råkade hålla i handen", enligt polisens an-

Sedan en polishund markerat att ynglingarna varit innanför ett staket, och gått runt byggnaderna, medgav de båda ynglingarna att de faktiskt hade tänkt göra inbrott. Men larmet hade fått dem att avstå.

I stället hade de tänkt göra inbrott i bilar för att ta bilstereoapparater. I polisförhöret uppger 17-åringen den ungefärliga adressen till en hälare i

Polisen tog 22-åringens egen bilstereo i beslag, men han fick senare tillbaka den. Det gjordes aldrig någon husrannsakan hos honom.

Djup suck?

De båda dömdes i våras för försök till grov stöld - 22-åringen fick skyddstillsyn.

Domen är snabb och enkel försök till grov stöld ho Lunds garantibil, heter det.

I dag är bakgrunden en helt annan. Två av dem som greps i samband med polisen razzia mot piratstationen i förra veckan berättade i Skånskan om att stationen bytt lokaler tre gånger.

Av deras uppgifter står det klart att 22-åringen sände från sin egen lägenhet med den stulna utrustningen vid års-

Skånskan har inte lyckats få reda på när de olika delarna av utrustningen stals - men klart är att i varje fall den sändTeleverket (värd cirka 200 000 kronor) stals redan i oktober förra året.

Det är alltså troligt att polisen i alla fall hade en teoretiskt chans att stoppa sändningarna om man gjort husrannsakan hos 22-åringen efter inbrottsförsöket.

- Den saken kan man alltid spekulera i. Frågan dock om åklagaren hade givit tillstånd till en husrannsakan då, säger polisinspektör Roland Bengts- Arthursson son som leder förhören med 22-åringen.

Kommissarie Rune Olsson håller med.

 Åklagare brukar vara kallsinniga mot att ge tillstånd för husrannsakan på spekulation. Vi poliser måste veta exakt vad det är vi söker innan vi får gå in i folks hem. Och vi får bara leta efter saker som har med det brott att göra, som personen är misstänkt för. Rättegångsbalken är hård på den punkten.

Därför står det tillsvidare skrivet i stjärnorna om 22-åringen drog en djup suck av lättnad, när han dömdes för inbrottsförsöket. Den radioutrustning som polisen nu beslagtagit är värd cirka 1,5 milioner kronor

LEIF BREDFORD

Fotnot: Skånskan har sökt assistentåklagare Michael Flansson som tidigare åtalat 22-åringen. Men han har se-

Tackar Gud för larmet

* LUND: Tack gode Gud för att vi har larm. Det verkar troligt att han var ute efter oss, även om man inte kan säga det med hundra procents sakerhet, säger Radio P4:s ekonom Ingrid Steen när hon hör historien om inbrottsförsöket i januari.

På Radio P4 känner personalen till den 22-årige närradiopiraten.

Discjockey

·Han sökte arbete där som discjockey för en tid sedan.

- Men de band som han skickade med höll inte måttet. Han passade helt enkelt inte

Han fick dock göra ett fåtal inslag - något som han tydligen utnyttjade, enligt Ingrid

- En av våra tidigare medarbetare berittade att 22-åringen gått ut till olika företag, gjort inslag och sagt att han jobbade för oss - utan att vi vetat om det, eller beställt jobbet.

Inga inbrott

Radio P4 har klarat sig från inbrott. Förutom ett försök som inträffade i början av december förra året. Men bara

Tidigare sände P4 över Televerkets slavsändare som placerats i Skrylle, och kunde på så sätt få högre kvalitet på mottagningsförhållandena östra delama av Lunds kom

EURO PIRATE SCENE

Radio Adelante (c/f CPL30) have changed their minds and will make another broadcast on the 9th of August on 7468 kHz, starting at 8 UTC. The programme is 30 minutes of length and will probably be repeated a couple of times later on the same day. Main operator Tony Patillo can still be contacted through my personal address.

AM Rock is a UK pirate who has been noted by Derek on 819 kHz.

Radio Black Rose will upgrade his power to 1 kW as from September for their regular Wednesday night transmissions

The Bouwvakker is occasionally heard on 186 metres and operates from Veluwe. No address known.

Caroline back on short wave! Radio Caroline was heard unexpectedly 920719 on 6305 kHz via the 250 W Radio Zenith transmitter from Ireland. The programmes commenced at 13 UTC with 4 hour shows. The format was album rock music presented by Mike Watts, Colin Ward and Nigel Harris. Caroline will now have a regular schedule, each weekend at 9-1 UTC.

Radio Carrier Wave & Radio Mike were raided 920305 by the police and the OCZ with 4 transmitters being confiscated. However, the two stations that share transmitters are thinking of a return already before the end of this

Daiwa is a Dutch pirate from Friesland that operates on 1400 kHz and occasionaly on 186 metres. Unfortunately the address is unknown.

Radio Delta from Elburg in Holland are preparing broadcasts for the winter on 7425 kHz. Alternative frequencies are 7447, 7474 & 7480 kHz. Op Jan says that there will also be tests on 9815 & 11401 kHz. He is also proud to tell that they have got reception reports from USA, Canada, Russia and even from the Philippines, as well as from all European countries. Impressive indeed.

Derek Taylor's and my article DX-ing Dutch pirates on medium wave was voted best DX-article of 1992 by the well-known Medium Wave News magazine. Due to the success of the article, we'll now make an updated version which will be published in Pirate Chat as well as in the next issue of PC.

Free Radio Service London is a new station that was noted with test transmissions Saturday afternoon 920613 on 6231 kHz and Sunday evening 920628 on 6294 kHz. Aired old tapes of Radio Free London. No address known for this one unfortunately.

Christian Pirate Broadcasting Network are new on shortwave and had their debut broadcast 920704 on 6240 kHz at 23 UTC with a 45 minutes programme. The station is irregular and has also been noted recently on 6244 and 6294 kHz. At the moment, CPBN can only be contacted via my personal address.

Radio Freewave is a new station from Scotland but is said to be transmitting out of Ireland. They have quite an unusual programme format and invites everyone to send in anything to them (thoughts, views, dedications etc; reminds of this magazine's concept!) and it will be aired! The station operates on 48 metres (heard in the early hours of Sunday morning 920705 on 6239 kHz) but has also plans for broadcasts on 76 metres.

Fruitcake Radio was a one-off project that took place Saturday afternoon 920711 on 6276 kHz after a visit by Andy Winter of Radio London and Steve Collins of Total Control Radio at Steve Midnight's transmitter site. The name was apparently invented when Winter & Collins arrived with a freshly baked fruitcake! The cake was then ate during the programme!

MW pirate Harley Davidson was heard on SW 7410 kHz 920503 by Michael Klosinski in Germany.

Level 48 is yet another joint venture between several German stations - PFBS, Star Club Radio, Radio Vanessa, Radio Universum and Süd West Radio - to mention a few. Among the DJs on the station is, of course, PFBS's popular Pirate Andy.

Radio Magic is the name of Europe's most easterly pirate, operating from the city Perm 1500 km east of Moscow!! The operator plans to begin at the end of this year, but in the meantime there might be a few relays by Jolly Roger Radio and Radio Merlin International! The address of Magic you'll find in the CPL list.

Radio Nordlicht from Germany tells that he will broadcast on 11420 kHz this month (August) at 8-10 UTC. I heard a weak signal on the frequency on the 12th of July and thought it emanated from a Finnish pirate, but had no positive ID so could have been Nordlicht.

North Coast Radio from the UK has been heard on 1625 kHz reports our MW-expert Derek!

Overflow International is a new short wave pirate that can be heard on 6300 kHz. For 5 years, the station has been broadcasting on FM from Colchester under the name "Freedom Overflow". Due to the high risk of getting busted, they have now moved to short wave, where they are expected to broadcast once a month. The station has a programme format consisting of odd pieces of music from the last 5 decades and avoids chart music.

Radio Pamela are back on medium wave. Had a brief test 920624 on 1609 kHz and are expected back with regular programmes soon on 186 metres. Frequencies to check out for are 1609 and 1615 kHz.

Radio Paradise is a German FM station from Cologne (Köln) which was logged 920718 on 7485 kHz. It seems as if this station has nothing to do with the Swedish station with the same name (as a matter of fact, I haven't the faintest idea of who is behind the Swedish Paradise, although they are using an address here in Lund).

Popular <u>Radio Perlee</u> (c/f CPL30) is back on 1509 kHz and has been relatively active during the summer with several international broadcasts. In a recent letter to me, "Mr Perlee" tells: "I've got a bass guitar now and try to learn the better part of it, perhaps I will play some bass on the frequency. That would be really weird." It would indeed!

Radio Pirana is said to have dropped their Wednesday night transmissions in favour of Saturday nights. However, I have noted Pirana the last two Wednesday nights (920715 & 920722) with normal programming.

Cacio Piraña International are going great guns on short wave and will have another lengthy programme on Saturday night 920815 on 15040 kHz in parallel with a 48 metre frequency, possibly 6240 kHz or therabout. Main operator Jorge R Garcia has invited some friends of his and in the programme you will hear the famous Swedish top DJ Jolly Jake presenting a DX-programme, Speedy Gonzales with interposing platitudes and last but not least Pedro Galeano - the happy, newly-married Spanish speaking DJ. During the programme, you can call to the studio and have a chat with the DJs live on the air (English, Spanish or Swedish). The phone number is (SWE) 046-137624.

<u>Niverside</u> is a new Irish pirate that's been noted recently on 1008 kHz. A telephone number of 0504-311980 was announced.

Subterranean Sounds is just another new identification Steve Midnight uses for his station Radio Confusion. Was first noted Saturday night 920704 on 6276 kHz and also on Saturday night 920725 on the same frequency. My collegue at FDX wonders if I will feature this new name in CPL, considering the amount of different names Steve has used lately, and the answer is of course yes. I list any pirate in CPL, at least if it's a serious free radio station which Subterranean Sounds obviously is. The "C" in CPL could just as well have stood for "complete"; I certainly want the CPL list to be as complete and up-to-date as possible.

Tele Radio Stereo Roma have recommenced their transmissions on 6012 kHz.

Long-runner Radio Titanic Int have been quite busy with transmissions lately. On the 20th of June, they made their first appearance on 76 metres (3920 kHz) and on Saturday night the 25th of July, they could be heard on 6250 kHz.

Uncle Jan of <u>Radio Torenvalk International</u> has just built a new MW transmitter and is due to test on 1508 kHz or 186 metres. RTI was one of the most active pirates in the middle of the 80's with regular broadcasts on 1094 & 1508 kHz and also had a few relay broadcasts on short wave. RTI has now been inactive for 5 years and their approaching come-back will certainly be highly appreciated by the Free Radio listeners throughout Europe.

The well-known US-pirate Radio USA was recently fined by the FCC with the outrageous amount of \$17 500 and they also claimed that Andrew Yoder (a well-known name for many of you I suppose, he runs the maildrop address in Blue Ridge Summit and is also the editor of "Pirate Pages") is the person who operates the station. The fine is for illegal broadcasts over a long period of time, but Andrew denies the accusations against him. The FCC say that they have traced the signal from Radio USA several times in the past; one time to a camp-ground in Virginia in October last year and in February this year the signal was traced to Andrew's parents in Pennsylvania. At the latter occassion, the FCC agent says that the signal went silent when he approached the house and Andrew's father refused the agent to enter the house. Unfortunately, I have no info on the trial of Andrew, so I guess we have every reason to come back to this issue in our next edition of PC. However, Andrew says that mail via Blue Ridge Summit will continue as before.

Radio Veronica is a new London-based pirate which can be heard on Sundays 9-15 UTC on 1395 kHz.

WNKR is now also on 9960 kHz in parallel with 6400 kHz.

**Yrekin Radio International is a rather new English pirate who broadcast irregularly on 12265 kHz, just 10 kHz above Radio Fax. WRI was heard here in Sweden on 920712 by several DX-ers with fair signals. It's notable that there were no reports about this from the UK.

The contact address in Edinburgh is closed and the stations that used the address, Radio Stella International, Tockend Music Radio and Total Control Radio, are temporarily out of addresses and are looking for new ones. WMR's Jack Russell is currently negotiating with the NIRS in Northern Ireland so WMR might be using the NIRS address in the near future. Hopefully, I will have the new addresses for you in my next CPL edition.

The Box 55 in Moscow that RWBI previously used is now closed and RWBI can now be contacted via the RSR address instead. In a letter to Mikael Dahlberg, Arty of RSR explains the situation: "About mail disappearing, I can say we had such things, but only with Box 55 which doesn't work anymore. Box 29 is quite good and you can easily contact any Russian pirate via this address." Arty also points out that station names must not be mentioned on envelopes, use "Artiom" for RSR and "Igor" for RWBI.

And that finishes the first EPS column. FFFR & keep cool / Stefan Printz

Pirate radio activity in the northeastern part of the USA has been rather uneventful so far this summer. One of the more active stations has been the powerful Canadian based pirate, CSIC, who uses the slogan "The Voice Of The Great White North". Pirate Rambo is the operator of this outlet which transmits in the AM mode from somewhere in southern Ontario.

<u>CSIC</u> celebrated its second anniversary with a special broadcast on April 26th. If you would like a tape cassette of it, it is available from the Box 109, Blue Ridge Summit, PA maildrop. Write for overseas' rates.

During the month of June, CSIC was heavily into the relay business. On 14 June 92 they broadcast a program by a new station called <u>Pirate Radio Boston</u> which aired on 7413 kHz from 0211-0236 UTC. The format was mx from the 1969-1973 era. The maildrop for this station is new. You can write to PRB at P.O. Box 146, Stoneham, MA 02180, USA. They are an excellent verifier and has been sending out full data color post cards of the Boston area, including one showing three bikini clad young ladies boarding a sailboat! Word has it they are going to be making another broadcast via CSIC in August or September.

Another new station making its debut over CSIC was <u>Radio Scottish Montreal</u>. The DJ, Rob Roy, gave info on Scottish activities taking place in Montreal and played some modern Scottish mx. This showed aired on 21 June from 0208-0234 UTC on 7413 kHz. You can write to Radio Scottish Montreal at the P.O. Box 109, BRS maildrop.

CSIC mentioned that they recently acquired a Heathkit Apache transmitter which they hope will improve their signal. CSIC always signs on and off with a song called "Pscho Chicken" as sung by The Fools. They are a good QSLer and reportedly QSL every 25th reception report with a rubber chicken. Address: P.O. Box 109, BRS, PA 17214.

Other stations noted during June and July included frequent broadcasts from <u>WARI</u>, whose slogan is "Alternative Radio International". The operator calls himself "Dr. Lobotomy", plays new wave rock and has been noted with good signals here in Massachusetts. Add: Box 452, Wellsville, NY 14895.

Secret Mountain Laboratory, has been heard again after about six months absence. They claim to operate out of Hilo, Hawaii, but from the accent of the announcer, I'd say Kentucky or Tennessee would be more likely! They were noted on 15052 kHz on 28 June from 0038-0055 UTC and also on 7416 from 0112-0201 UTC. Programming consisted of Bob Dylan and Jonni Collins mx and anti political commentary. They use the Wellsville, NY maildrop.

Also on 28 June, the <u>Voice of Bob</u> was noted after a long time away from the pirate airwaves. Strange programming was noted, consisting of a religious program called "The Church Of The Subgenius and the teachings of Bob". Mentions of "slack" were frequent, whatever that means! They were noted at 0206-0244 UTC drifting from 7412 to 7416 kHz in the AM mode. They announce the Wellsville, NY address.

The July 4th (Independence Day) holiday weekend is usually quite an active time for US pirates, but not so this year. A station calling itself <u>EBO Radio</u> made several appearances transmitting in LSB. Heard on 7415 on 4 July at 0021-0033 UTC and 0049-0100 UTC on 5 July. The op said they were using 100 watts of power with a 480 foot antenna from Frogmore, South Carolina. Address: Wellsville, NY. This station was supposedly active last in 1974!

Radio USA made another "post Yoder bust" appearance on 12 July in the AM mode using Big Band mx as their IS. The usual format of rock mx, "helpful hints" along with the Kristin K. photo contest were noted. Noted at 0216-0245 UTC on 7414 kHz. This may have been a relay by another station.

ONE EIGHT SIX

with Derek Taylor

Reception reporting

A reception report to a Dutch pirate should take the form of a personal letter. Give date, frequency and time in Dutch local time. This may seem obvious, but I have actually seen reports with part or all of this vital information omitted.

The most important part of any report are the programme details. Remember that Dutch pirates keep no station log at all. So it is up to you to provide as much detail as possible to prove the reception.

It is necessary to provide actual verifiable material. Details such as "man talking in Dutch", pop music, record, barrel-organ, music etc hardly fit the bill. So, if possible, list titles of records and the artist, if known. Also give times of ID's and sign-on & sign-offs. If this is not possible, it might be best to send a short tape recording of what you heard.

Always make a polite request for a QSL towards the end of your letter and don't forget to add return postage. If no reply is received after a reasonable length of time, it may be necessary to send a follow-up. So it's a good idea to keep copies of your original report for this purpose.

The Dutch pirates seem to be very busy people, so it may require several follow-ups to provoke any sort of response. Perhaps the best way to deal with difficult verifiers is to send the station a prepared card (PPC). This is a ready-made QSL-card that you send to the pirate for him (or her) to sign and return. This seems to produce a much quicker response and the pirates seem quite happy to do this in preference to writing out long QSL-letters.

In conclusion, don't forget to mention something about your receiving equipment. Also add a few personal details about yourself and your hobbies.

From the next issues of Pirate Connection, I'll give you all the latest news from the 186 metre band. By then we should have a clearer picture of just what effect the recent QRM problem is having on 186 metre band reception.

Not as many logs this time, but the following made it through the QRM:

Date	$\mathbf{F}\mathbf{q}$	Time	Station
920619	1606	23.06	Future of the NL/Joker
920620	1605	20.17	Kleine Man
920620	1617	21.38	Boskabouter
920625	1607	21.04	R Joker
920628	1610	20.17	R Curacau
920629	1610	20.16	R Weduwe
920701	1607	22.38	R Brandaris
920702	1611	20.10	R Sylvania (B)
920705	1509	23.05	R London
920705	1510	21.45	R Perlee
920705	1607	22.37	R Kaasfriet (tent name)
920705	1608	19.39	Zwarte Panter
920705	1610	20.36	R Texta Cowboy
920706	1607	21.46	Piepzender
920708	1611	21.52	R 538
920710	1611	21.57	Zwarte Non
920710	1616	23.49	Nordmende
920711	1605	22.09	R Athena
920712	1610	21.29	Pelikaan
920712	1611	22.30	R Nietbekend
920713	1509	1.05	Black Rose
920713	1509	23.15	R Pirana
920715	1008	20.12	Riverside (Ireland)
920715	1604	22.03	Rooie Piraat
920731	1509	22.00	Barones
920731	1607	22.00	Nooitgedacht



CURRENT PIRATE LIST 31

STATION NAME CONTACT ADDRESS

Short Wave	
R Adelante	.Stefan Printz, Kämnärsvägen 13D:220, 22646 Lund, Sweden 🖡
Alternative Short Wave	. Box 130, 92504 Rueil Cedex, France
R Anorak	. 12 Rue du Pont, 25680 Rouge Mont, France
R Antenne West	. Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
R Arena	. Box 47, 7010 AA Gaanderen, Holland
Atlantic Hit R	Box 40185, 6504 AD Nÿmegen, Holland
R Atlantis Int	Box 6105, 5190 Stolberg, Germany
R Atlantis SW	. RASW, Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany &
	RASW, Box 37, Ashton-under-Lyme, Manchester, England
R Barnacle	.c/o Mutiny, Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
R Benelux	. Benelux, Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
R Black Sea Int	. c/o Artiom Prochorov, Box 29, Moscow 109444, Russia †
R Bluebird	. Box 10, 9540 AA Vlagtwedde, Holland
R Bonanza	. Box 82, 40101 Jyväskylä, Finland
R Brigitte	. Brigitte van Gelder, Box 10, 7954 ZG Rouveen, Holland †
R Bristol	. Unknown F
Britain R Int	. 32 Victoria Road, Salisbury, Wiltshire SP1 3NG, England
	Box 130, 92504 Rueil Cedex, France
R Caldonia Int	. Box 763, 3100 AT Schiedam, Holland
Capital R Int	c/o Fax. The Forge, Cranleigh, Surrey GU6 /BG, England
R Caroline	. c/o Offshore Echo's Magazine, Box 1514, London VV/ 2LL, England
R Carrier Wave	, Box 2188, 3000 CD Rotterdam, Holland
R Chaos	. c/o California, Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
P. Charling	Unknown G
Christian Pirate Bc Network	Stefan Printz, Kämnärsvägen 13D:220, 22646 Lund, Sweden 🦝
R City	. Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
Clandestine R Society	. Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
R Claymore	. Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
R CLCG	. Wilfried Meyer, Box 540101, 4100 Duisburg 54, Germany †
Concept FM	. 18 Glynne Street, Bootle, Liverpool L20 6DX, England
R Confusion	32 Victoria Road, Salisbury, Wiltshire SP1 3NG, England
R Costello	, Unknown &
R Delta (A)	Box 41, 8080 AA Elburg, Holland
R Delta (B)	Box 65, 7260 AB Ruurlo, Holland
R Diablo	Box 82, 40101 Jyväskylä, Finland & Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
0.0".111	21 Green Park, Bath, Avon BA1 1 HZ, England
R Dublin	Dublin 8 Ireland
R Dublin	Box 13, 7710 AA Nieuwleusen, Holland
Due Leaghaire Local R	Dun Laoghaire Local Radio, Dun Laoghaire, County Dublin, Ireland
Dull Faogligite Focal K	Box 100350, 7016 Gerlingen, Germany
R Fast Coast Commercial	RECC, K Flats, 9-11 Church Street, Cromer, Norfolk NR27 9ER, England †
R East Coast Holland	. RECH, Box 536, 7900 AM Hoogeveen, Holland
Electric Underground	Unknown $\mathcal E$
R Equipoxe Int	REI, Box 130, 92504 Rueil Cedex, France
R Excellent	. Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
R Europa Int	Via F Gerardi 6, 25124 Brescia BS, Italy
R Furone	Box 40185, 6504 AD Nÿmegen, Holland
R Furone/101 Network	Via Davanzati 8, 20158 Milano, Italy ${\cal P}$
European Pirate R	EPR, 14 Stone Row, Coleraine, County Londonderry BT52 1EP,
	Northern Ireland
Falcon R	. Box 130, 92504 Rueil Cedex, France
Farmyard R	32 Victoria Road, Salisbury, Wiltshire SP1 3NG, England
R Fax	The Forge, Cranleigh, Surrey GU6 7BG, England
R Flat Land	Unknown D
R 48 (UK)	32 Victoria Road, Salisbury, Wiltshire SP1 3NG, England
	1 1

R Francis Drake	. Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
	. 50 Greenside, Slough, Barks, England
	Dept R, 67 Elm Row, Edinburgh EH7 4AQ, Scotland
	FRSH, Box 2727, 6049 ZG Herten, Holland †
Freesound R Int	.FRI, Box 130, 92504 Rueil Cedex, France
R Freewave	Box 1218, Chelmsford, Essex CM1 4BD, England
	. 32 Victoria Road, Salisbury, Wiltshire SP1 3NG, England
	. Media Team, Box 33, 1751 Halden, Norway †
	.Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
R Galaxy (Germany)	. Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
R Gemini	Box 293, Merlin, ON NOP 1W0, Canada
	. Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
	Box 293, Merlin, ON NOP 1W0, Canada
	. 32 Victoria Road, Salisbury, Wiltshire SP1 3NG, England
Harley Davidson	. Box 221, 7700 AE Dedemsvaart, Holland ♡
R Harmony	. Box 1651, Frinton-On-Sea, Essex, England
R Helgoland	Box 59, 7260 AB Ruurlo, Holland
	. Unknown & (phone 081-3692373)
	Box 100350, 7016 Gerlingen, Germany
R Hot Cross Bun	.c/o Mutiny, Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
House Music R	Box 1243, 6685 Schiffweiler, Germany
International Relay Service	. Box 130, 92504 Rueil Cedex, France
	. Vicolo Volusio 1, 06049 Spoleto (PG), Italy P
	. JRR, Box 39, Waterford, Ireland †
	Box 100812, 4330 Mülheim/Ruhr 1, Germany
R Jupiter	Unknown
R Karibu	. Box 82, 40101 Jyväskylä, Finland
	. Vicolo Volusio 1, 06049 Spoleto (PG), Italy P
	Box 102, 7360 AC Beekbergen, Holland
	.c/o 10 Bromyard Crescent, Paulsgrove, Portsmouth PO6 3SP, England
	. 32 Victoria Road, Salisbury, Wiltshire SP1 3NG, England
KLA R	. BM Nectar, London WC1N 3XX, England
R KNMS	. Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
Laser R Hot Hits	. Unknown $\mathcal E$
	. Box 1243, 6685 Schiffweiler, Germany
	.Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
	LWR, 30 Pinewood, Ballybrack, Ireland †
	. Stefan Printz, Kämnärsvägen 13D:220, 22646 Lund, Sweden 🎄
	. Box 293, Merlin, ON NOP 1W0, Canada
London Weekend R	. 50 Greenside, Slough, Berkshire, England
R Magic	. RM, Box 1461, Perm 614036, Russia †
	. Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany &
	Box 82, 40101 Jyväskylä, Finland
D. Masilda	Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
R Mayday	.RMD, Box 82, 40101 Jyväskylä, Finland †&
	RMD, Box 130, 92504 Rueil Cedex, France &
	RMD, Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
R Mercury	Box 84, 3417 ZH Montfoort, Holland
R Meteor	Box 82, 40101 Jyväskylä, Finland †&
	Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
Metsäradio	
	Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
Midlands Music R	.MMR, c/o 135 Barks Drive, Norton, Stoke-on-Trent, Staffordshire ST6 8EX,
	England †
R Mike	.Box 2188, 3000 CD Rotterdam, Holland
R Mirage	.Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
3 Mona Lica	. Box 11, 7954 ZG Rouveen, Holland
	. Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
Morddoutecha Danilaualla	.Box 10, 9540 AA Vlagtwedde, Holland
	Benny Santini, Postlagernd, 3167 Burgdorf, Germany †
Nordlicht R	Benny Santini, Postlagernd, 3167 Burgdorf, Germany † Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
Nordlicht R	Benny Santini, Postlagernd, 3167 Burgdorf, Germany † Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
Nordlicht R Northern Ireland Relay Sce	Benny Santini, Postlagernd, 3167 Burgdorf, Germany † Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany .14 Stone Row, Coleraine, County Londonderry BT52 1EP, Northern Ireland
Nordlicht R	Benny Santini, Postlagernd, 3167 Burgdorf, Germany † Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany .14 Stone Row, Coleraine, County Londonderry BT52 1EP, Northern Ireland .Unknown $\mathcal G$
Northlight R	Benny Santini, Postlagernd, 3167 Burgdorf, Germany † Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany .14 Stone Row, Coleraine, County Londonderry BT52 1EP, Northern Ireland .Unknown G .Box 4427, 3006 AK Rotterdam, Holland
Northlight R	Benny Santini, Postlagernd, 3167 Burgdorf, Germany † Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany .14 Stone Row, Coleraine, County Londonderry BT52 1EP, Northern Ireland .Unknown $\mathcal G$

R Orang UtanBox 114, 7040 AC 's Heerenberg, Holland
R Orion
Overflow International
Ozone Int
R Pacman
R PamelaBox 2425, 119 Anaheim, CA 92814-14895, USA
R Paradise Box 12059, 22012 Lund, Sweden
Passion R Box 386, 5900 AJ Venlo, Holland
R Peace In ActionBox 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
R Perfekt Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
R Pionier Box 2188, 3000 CD Rotterdam, Holland
R Piraña Int Stefan Printz, Kämnärsvägen 13D:220, 22646 Lund, Sweden 🦂
Pirate Freaks Bc ServiceBox 386, 5900 AJ Venlo, Holland
R Pluto Box 103, 8120 AC Olst, Holland
R Pogo 104 Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
Power 48Unknown ${\cal E}$
R Pwet
R Pythagoras Worldwide IntBox 48, 44 Cowley Road, Oxford OX4 1HZ, England
R Rabbit Int Box 386, 5900 AJ Venlo, Holland
R Rebel Int Box 130, 92504 Rueil Cedex, France
R Rebell 105
R Reflex Box 59, 7260 AB Ruurlo, Holland
R Ridiculous Int
Right Wing RBox 82, 40101 Jyväskylä, Finland &
Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
Rocket 48Box 293, Merlin, ON NOP 1W0, Canada R RodeoBox 72, 6640 AB Beuningen, Holland
Romantic Space R
RTLV
R Santana
R Scanwood
Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
SchaduwjagerBox 578, 7900 AN Hoogeveen, Holland
Shamrock R Box 39, Waterford, Ireland †
R Silverbird IntBox 13, 7595 ZG Weerselo, Holland
R Starline
Station Sierra Sierra Unknown ${\mathcal E}$
Sky R Box 386, 5900 AJ Venlo, Holland
Southern Music RSMR, Box 130, 92504 Rueil Cedex, France
R SpectrumBox 130, 92504 Rueil Cedex, France
Star Club RBox 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
R Stella Int
Subterranean Sounds
Süd West RBox 1243, 6685 Schiffweiler, Germany
Sunshine R
Super Station
Tele R Stereo Roma
R Terminator
R Titanic IntBox 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
Total Control R# UK Good Music
UK R
R Universum
R Vanessa Box 386, 5900 AJ Venlo, Holland
R Verginia Box 130, 92504 Rueil Cedex, France
Voice Of Free Radio
Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
Voice Of LoveUnknown B
Voice Of Techno Box 130, 92504 Rueil Cedex, France
Voice Of The Goutsuffers Gloria, Box 293, Merlin, ON NOP 1W0, Canada
Voice Of The LeekUnknown W
Voice Of The NetherlandsBox 669, 7900 AR Hoogeveen, Holland
R WahnsinnBox 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
R Waves Int
R WBI Int
17

WBMX
Wee Guy R
Weekend Music R
West German Pirate OrgBox 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
West & North Kent R (WNKR)Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
R Without Borders Int Igor, Box 29, Moscow 109444, Russia
World Communications ServiceBox 130, 92504 Rueil Cedex, France
Wrekin R Int Unknown E
XMAS
R Zenith Int GRS, BCM Box 558, London WC1N 3XX, England †
A Zeiner III. Sixty Box 330, Editable Welly 3XX, England
Medium Wave
Actief
R AlpenjagerDPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England
Alpenkoning Box 221, 7700 AE Dedemsvaart, Holland
Alpenkruiser RBox 6, 7918 ZG Nieuwlande, Holland ♡
AM Rock
Antenna 2000
R AntonioDPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Apollo
R Arena
ArgosUnknown $\mathcal E$
R AristonaBox 78, 7710 AB Nieuwleusen, Holland
RefizonaBox 403, 7600 AK Almelo, Holland ♥
R ArmadaBox 9, 8150 AA Lemelerveld, Holland ♡
Arimstar Unknown D
R Arutz 7Bel-El, D N Mizrach Binjamin 90801, Israel
Athena
R AtlantisSteve Bishop, 33 Beaumont Street, Liverpool 8, England †
Saanbreker R
Bamboe
R Barones
R Batranica
Bavaria DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
BellvueBox 128, 9665 ZJ Oude Pekela, Holland ♡
Berkenrode DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Beverwÿk
R BisonBox 902, 3900 AX Veenendaal, Holland
R Black Power
R Black Rose
R Black Shadow
Blauwe BuldogDPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Blauwe PiraatBox 78, 7710 AB Nieuwleusen, Holland ♡ △
Blauwe Vink
Blauwe Vogel
Blonde Ale & Gryze Appie DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Blonde Anna
Blonde Marie
Blonde Piraat
R Blonde Weg Piraat DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England 🎄 🕆
Blonde Zeeman
Bontekoe DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
R Boskabouter DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England 🎄
Bouwvalder (Veluwe)
Bravo Whiskey
Breker
R BremenUnknown D (Delden)
R Brondaris
Rudanest DRS 12 Dorman Road Perston Long DD 6AS Enter #
R Budapest
R Caballero
R Caldonia Int
R Calipso
Calypso DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
R Carousel
R Carrier Wave Box 2188, 3000 CD Rotterdam, Holland
18

R Casablanca	Box 16, 8150 AA Lemelerveld, Holland	
Casablanca R Int	Box 25, 7880 AA Emmer-Compascuum, Holland ♡	
Cassandra	Unknown ${\mathcal D}$ (Amsterdam)	
Centraal	Unknown D	
Commando	Box 403, 7600 AK Almelo, Holland ♡	
Concordia (A)	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &	
Concordia (B)		
R Cowboy Jimmy	Box 25, 9636 ZG Zuidbroek, Holland	
	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &	
Daiwa		
	Box 536, 7900 AM Hoogeveen, Holland ♡	
	Box 65, 7260 AB Ruurlo, Holland	
	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &	
R Derby		
	Box 29, 7475 ZG Markelo, Holland	
Dokter Ketellapper		
	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &	
	Box 2188, 3000 CD Rotterdam, Holland	
	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England & &	
Drentse Kluize Naar		
R Dublin		
The Edge		
Føerlander	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England \triangle &	
	Box 341, 3770 AH Barneveld, Holland ♡ △	
R Eolica		
	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &	
	Box 40185, 6504 AD Nÿmegen, Holland ♡ Box 16, 8150 AA Lemvelerveld, Holland	
	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &	
	Box 232, 3770 AE Barneveld, Holland	
	Box 339, 8200 AM Lelystad, Holland	
File D	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &	
	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &	
Future R		
	Box 4046, 8600 GA Sneek, Holland ♥	
	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England A &	
R Golfbreker	Box 107, 7580 AC Losser, Holland	
	Box 3561, 7500 DM Enschede, Holland	
Grote Beer	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &	
Gryze Wolf	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &	
	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &	
	Box 221, 7700 AE Dedemsvaart, Holland ♡	
K Havanna	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &	
K Hawaii	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &	
Heideroos	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England 🎄 🗀	
	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England 🕹	
	Box 171, 8100 AD Raalte, Holland ♡	
Henny Westerbeek		
High Energy		
R Hollandia Int	Box 41, 8080 AA Elburg, Holland	
R Holland Int	Box 669, 7900 AR Hoogeveen, Holland	
	Corso Porta Palio 36, 37122 Verona, Italy ${\cal P}$	
Interpol	Box 13, 7595 ZG Weerselo, Holland ♡	
Jannie	Unknown ${\cal D}$	
Jansen	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &	
R Japie de Blitzkikker	Box 13, 7595 ZG Weerselo, Holland ♡	
Japie de Sloper	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &	
	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &	
	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England 🗘 🞄	
	Box 4046, 8600 GA Sneek, Holland ♡	
	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &	
Jumbo		
Jumbo	Unknown ${\cal D}$	
R Kallios	Unknown ${\cal D}$ Unknown ${\cal H}$	
R Kallios Kangeroe	Unknown ${\cal D}$ Unknown ${\cal H}$	

R Karel Doorman (KD)	Box 171, 8100 AD Raalte, Holland ♡
Kentucky	Unknown ${\mathcal D}$
O. Vienenhoor	Unknown D (Eemshaven)
KLAS	17 Rahagey Road, Aughnacloy, County Tyrone, Northern Ireland
Kleine Man	Unknown D (Elburg)
Kleine Mexico	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Kleine Sloper	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Kontakt	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England & DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Kootwyk	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
De Koppensneller	Box 134, 3780 BC Voorthuizen, Holland
R Korshala	Hoknown V
R Korsnala	Box 224, 7440 AE Nÿverdal, Holland
A Kristal	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Kung Fu	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
2 landon	21 Green Park, Bath, Avon BA1 1HZ, England ♥
Lordia Wanhoon	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Luxemburg	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England 4
Magneel	Unknown T (Veluwe)
R Maihanter	Unknown Y
Zandeter Manuela	Box 186, 7240 AD Lochem, Holland ♥
2 Mariska	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
R Marianne	Box 6, 7918 ZG Nieuwlande, Holland ♥
Marokko	Box 26, 7914 ZG Noordscheschut, Holland
Mascotte	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Matabusita	Unknown H
R Merkurius	Box 103, 8120 AC Olst, Holland ♥
R Merseywaves	B Williams, 48 Hertford Road, Wallesey, Merseyside L45 7PX, England †
R Meteoor	Box 71, 7720 AB Dalfsen, Holland
R Mexico	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Mÿnwerker	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
R Minerva	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
R Mirage	.Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England 🌲
Mustang	Holonown D (Emmen)
Nachtjager	Haknowa D
Nachtjager	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Nietbekend	Unknown D
R Nolan	.Box 10, 9540 AA Vlagtwedde, Holland
□ Monitredacht (Δ)	Box 186, 7240 AD Lochem, Holland ∨
Monitoradacht (R)	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Moorderster	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Noordlicht	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England 🦚
R Noordzee	Box 157, 7670 AD Vriezenveen, Holland
9 Moorman	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Nordmende	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England 🦚
R North	Box 846, Ballymoney, County Antrim, Northern Ireland
North Atlantic R	Bridge Street, Cardonagh, County Donegal, Ireland
North Coast R	. 79 Kestrel Road, Moreton, Wirrel, Merseyside, England
Nova Cura	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
	. Box 29, 7950 AA Staphorst, Holland ♡
Nurnburg	DDDC 12 December Pond Procton Lance PR2 64S England &
R Olieman	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Olympia	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
R Olympiakos	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Ome Gernt	Box 26, 7914 ZG Noordscheschut, Holland
Ome Guus	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Ome Jan (Ruurlo)	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Ome Millorn	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
P. Onbekend	Box 24, 7260 AA Ruurlo, Holland
Com Delta	.DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
2 Orang Iltan	.Box 114, 7040 AC 's Heerenberg, Holland
Tandetar 't Ouda Dak	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Oude Frans Zender	Unknown D (Delden)
Gade Hand Leiter	` 06

	7052			
	R PalomaL			
		Box 2425, 119 Anaheim, CA 92814-14895, USA		
		DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England	de	
		Box 93, 9900 AB Appingedam, Holland		
	Parasol	OPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England	နော	
	Patatboer E	Box 4046, 8600 GA Sneek, Holland ♡		
	Pedro R E	Box 107, 7580 AC Losser, Holland		
	R Pelikaan E	Box 166, 7240 AD Lochem, Holland		
		Box 454, 7000 AL Doetinchem, Holland		
	R Pepper E			
		12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England △		
		OPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England	S.	
-		Box 13, 7710 AA Nieuwleusen, Holland	-1-	
		Box 2188, 3000 CD Rotterdam, Holland		
	D. H. L.	Box 206, 7570 AE Oldenzaal, Holland ♥	^ 2	
	Polderboer	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England	✓ et	•
		Box 11, 7954 ZG Rouveen, Holland ♡		
		DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England	eja.	
		Box 157, 7670 AD Vriezenveen, Holland		
		Box 4046, 8600 GA Sneek, Holland ♡		
	Proton	Jnknown \mathcal{D}		
	RBT	OPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England	i.	
	Regenboog	Jnknown ${\cal D}$		
	Rentmeester L	Jnknown D (Friesland)		
	Rentenier	OPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England	å	
		166 Spencer Road, Waterside, Ireland		
	Rode Rover E	·		
		Arty, Box 29, Moscow 109444, Russia †		
		OPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England	2	
		109 Gt Merseystreet, Liverpool 5, England	-1-	
		Box 403, 7600 AK Almelo, Holland ♥		
	Sallandia •			
	R Santana E			
		Box 341, 3770 AH Barneveld, Holland ♡		
	Savane			
		Box 578, 7900 AN Hoogeveen, Holland		
	R Scotland F			
		Box 85, 9410 AB Beilen, Holland ♡ △		
	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England		
	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England		
	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England Box 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR		
	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England Box 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR		
	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England Box 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Jinknown \mathcal{D} (Ten Boer) Jinknown \mathcal{D} (Groningen)	2	
	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England Box 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Unknown \mathcal{D} (Ten Boer)	2	
	R Seagirl C Sirius C R Sistema E R Smokey C Snoeshaan C Soto/Ome Soto C R Spanningzoeker E	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of Sox 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Juknown 𝒯 (Ten Boer) Juknown 𝒯 (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of Sox 578, 7900 AN Hoogeveen, Holland ♡	2	
	R Seagirl C Sirius C R Sistema E R Smokey C Snoeshaan C Soto/Ome Soto C R Spanningzoeker E	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of Sox 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Juknown 𝒯 (Ten Boer) Juknown 𝒯 (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of Sox 578, 7900 AN Hoogeveen, Holland ♡	2	
	R Seagirl C Sirius C R Sistema E R Smokey C Snoeshaan C Soto/Ome Soto C	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of Sox 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Juknown 𝒯 (Ten Boer) Juknown 𝒯 (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of Sox 578, 7900 AN Hoogeveen, Holland ♡ 5 Arthur Villas, Armagh, Ireland	2	
	R Seagirl D Sirius D R Sistema E R Smokey D Snoeshaan D Soto/Ome Soto D R Spanningzoeker E R Star Country 6 De Stem D	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of Box 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Unknown D (Ten Boer) Unknown D (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of Box 578, 7900 AN Hoogeveen, Holland ♥ Marthur Villas, Armagh, Ireland Unknown D (Ameland)	å å	
	R Seagirl C Sirius C R Sistema E R Smokey C Snoeshaan C Soto/Ome Soto C R Spanningzoeker E R Star Country 6 De Stem C R Stormvogel C	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of Box 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Unknown 𝒯 (Ten Boer) Unknown 𝒯 (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of Box 578, 7900 AN Hoogeveen, Holland ♥ 5 Arthur Villas, Armagh, Ireland Unknown 𝒯 (Ameland) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of Box 578, 7900 AN Hoogeveen, Holland ♥ 5 Arthur Villas, Armagh, Ireland Unknown 𝒯 (Ameland)	å å △ å	
	R Seagirl C Sirius C R Sistema E R Smokey C Snoeshaan C Soto/Ome Soto C R Spanningzoeker E R Star Country 6 De Stem C R Stormvogel C Straaljager C	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England Box 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Jinknown 𝒯 (Ten Boer) Jinknown 𝒯 (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England Box 578, 7900 AN Hoogeveen, Holland ♥ 5 Arthur Villas, Armagh, Ireland Jinknown 𝒯 (Ameland) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England	å å å	
	R Seagirl C Sirius C R Sistema E R Smokey C Snoeshaan C Soto/Ome Soto C R Spanningzoeker E R Star Country 6 De Stem C R Stormvogel C Straaljager C Stroper C	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of Sox 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Jinknown 𝒯 (Ten Boer) Jinknown 𝒯 (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of Sox 578, 7900 AN Hoogeveen, Holland ♥ 5 Arthur Villas, Armagh, Ireland Jinknown 𝒯 (Ameland) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12	å å åå	
	R Seagirl C Sirius C R Sistema E R Smokey C Snoeshaan C Soto/Ome Soto C R Spanningzoeker E R Star Country 6 De Stem C R Stormvogel C Straaljager C Stroper C Studio B C	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 15 Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Jinknown 𝒯 (Ten Boer) Jinknown 𝒯 (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England	å å åå	
	R Seagirl C Sirius C R Sistema E R Smokey C Snoeshaan C Soto/Ome Soto C R Spanningzoeker E R Star Country 6 De Stem C R Stormvogel C Straaljager C Stroper C Studio B C Studio 4 C	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England Box 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Unknown 𝒯 (Ten Boer) Unknown 𝒯 (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England Box 578, 7900 AN Hoogeveen, Holland ♥ 5 Arthur Villas, Armagh, Ireland Unknown 𝒯 (Ameland) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DRKnown 𝒯	å	
	R Seagirl C Sirius C R Sistema E R Smokey C Snoeshaan C Soto/Ome Soto C R Spanningzoeker E R Star Country G De Stem C R Stormvogel C Straaljager C Stroper C Studio B C Studio 4 C R Succes C	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England Box 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Unknown 𝒯 (Ten Boer) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England Box 578, 7900 AN Hoogeveen, Holland ♥ Arthur Villas, Armagh, Ireland Unknown 𝒯 (Ameland) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS,	å	
	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England Box 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Jinknown 𝒯 (Ten Boer) Jinknown 𝒯 (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England Box 578, 7900 AN Hoogeveen, Holland ♥ 5 Arthur Villas, Armagh, Ireland Jinknown 𝒯 (Ameland) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England Box 73, 7160 AB Neede, Holland ♥	å	
	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DRS, 15 Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Jinknown 𝒯 (Ten Boer) Jinknown 𝒯 (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 17 DPRS, 17 DPRS, 17 DPRS, 17 DPRS, 17 DPRS	å å å å å	
	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DRS, 15 Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Jinknown 𝒯 (Ten Boer) Jinknown 𝒯 (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 DP	å å å å å	
	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 15 Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Jinknown D (Ten Boer) Jinknown D (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, PR2 6AS,	å å å å å	
	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 15 Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Jinknown 𝒯 (Ten Boer) Jinknown 𝒯 (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DRS, 578, 7900 AN Hoogeveen, Holland ♥ 5 Arthur Villas, Armagh, Ireland Jinknown 𝒯 (Ameland) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman R	å å å å å	
	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Jinknown \$\mathcal{D}\$ (Ten Boer) Jinknown \$\mathcal{D}\$ (Ten Boer) Jinknown \$\mathcal{D}\$ (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DP	å å	
	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DRS, 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Jinknown 𝒯 (Ten Boer) Jinknown 𝒯 (Ten Boer) Jinknown 𝒯 (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS,	å å	
	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Jinknown 𝒯 (Ten Boer) Jinknown 𝒯 (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12	* * * * * *	
	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DRS, 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Jinknown 𝒯 (Ten Boer) Jinknown 𝒯 (Ten Boer) Jinknown 𝒯 (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS,	* * * * * *	
	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 15, Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Jinknown 𝒯 (Ten Boer) Jinknown 𝒯 (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12	* * * * * *	
	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 15 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 15 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 16 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, Engl	* * △*** * * * * * * * * * * * * * * *	
12.	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 15 Serpuhov 203, Moscow Oblast 142203, USSR Jinknown 𝒯 (Ten Boer) Jinknown 𝒯 (Groningen) DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dor	* * * * * * *	
127	R Seagirl	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 15 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 15 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 16 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England of DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, Engl	* * * * * * *	

Tolboeren	Haknowa D
Tolfraans Zender	Unknown D (Delden)
Tompoor	Box 85, 9410 AB Beilen, Holland ♥
Toonio	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
P. Taranualle Int	Box 94, 7038 ZH Zeddam, Holland
Toronto	Unknown D
D. Taulausa Int /A\	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England A
Toulouse III (A)	.DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England 💠 🕹
R Trekvogel	Hicknown D
P. Tarkedow	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
T.Lia	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
D. T. shair are	.DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
T Dakker	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Twentsche Nakkei	.DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Tüdhrakar R	Box 186, 7240 AD Lochem, Holland ♡
yddreker K	Box 357, 7900 AJ Hoogeveen, Holland
Urenco	Unknown D
D. V-Iin	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
K Valencia	. Box 221, 1560 AE Krommenie, Holland ♥
Valentino	.DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Valkenburg	Heknown D
Vatican	Unknown D (Hoogeveen)
Vedena	Box 178, 7240 AD Lochem, Holland
Verona (A)	.Box 8, 9684 ZG Finsterwolde, Holland ♥
R Verona Int (B)	.82 Woolpack House, Kettering Road, Enfield, Middlesex EN3 6UU, Englan
R Veronica	. 82 Woodpack House, Rettering Road, Emicia, Minasters 201
R Vieugelvalke	Dev. 78, 7710 AR Nieuwleusen, Holland
Vliegenvanger	Box 78, 7710 AB Nieuwleusen, Holland
Voice Of Hope	Conica D.L. Poy 4300 Tel Aviv Israel
Voice of Peace	Senior DJ, Box 4399, Tel Aviv, Israel DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Vossenjager	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Vriendschap	Dev. 100, 7160 AC Neede, Holland
De Vries	. Box 122, 7160 AC Neede, Holland
Vrÿ Drenthe	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Vroegevogel	DPRS, 12 Dorman Road, Freston, Earles FR2 070, England
Vrolÿke Tuinman	Box 124, 8090 AC Wezep, Holland DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England \$
Waldolala	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England \$
Watergeus	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Waterman	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Weduwe	DPRS, 12 Dorman Road, 1 Teston, Lanes 1 R2 of to, 2 mg. and 4
Weekend Music R	
Welbekend	Unknown D (Friesland)
West & North Kent R	Box 220342, 5600 Wuppertal 22, Germany
De Wilde	Unknown 17 (Hollandscheveld)
Witte Gans (Hengelo)	. Unknown D
Witte Kat	Unknown D
Ÿslikker	Unknown D
Ÿsselstÿn	Unknown P (Veluwe)
Yzeren Man	Unknown P (Veluwe)
Zeetÿger	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Zeewolf	Box 26, 7914 ZG Noordscheschut, Holland
Zender Zerius	Box 578, 7900 AM Hoogeveen i Holland
Zoef de Haase	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England 👫
Zoeklicht	Unknown D
Zonnedauw	Unknown T (Twente)
Zondevon	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England &
Zwarte Bizon	. DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England V 🐞
7 Dogs	Hoknown D (Veluwe)
Zwarte Boeskool	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 0A3, England
Zwarte lan	Unknown D
Zwarta Ingia	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6A5, England 🦚
Zwarte Madonna	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England 🦠
D. Zwesta Non (Black Nun)	Rox 122 7160 AC Neede, Holland ♥
7warte Panter	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6A5, England &
Zwasta Zaaman	Unknown P
Zwarte Zigeuner	DPRS, 12 Dorman Road, Preston, Lancs PR2 6AS, England 🖇

NOR IN AWENCAN FINALL STATIO	PIRATE STATIONS	RATE	PIR	AN	ERIC	AME	DRTH	NC
------------------------------	-----------------	------	-----	----	------	-----	------	----

INOINTITION	
STATION NAME	CONTACT ADDRESS
Action R	. Box 493, Boystown, NE 68010, USA
	. Box 605, Huntsville, AL 35804, USA
	. Box 452, Wellsville, NY 14895, USA
	. Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
	. Ralph Brandi, 128 Greenoak Blvd., Middletown, NJ 07748, USA
	.Box 293, Merlin, ON NOP 1W0, Canada
	. Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
	. Box 452, Wellsville, NY 14895, USA
The Car Show	. Box 452, Wellsville, NY 14895, USA
	Box 452, Wellsville, NY 14895, USA
	Box 80033, Burnaby, British Columbia B5H 3X1, Canada
	. Michael Kopp, 6246 North Wayne, Chicago, IL 60660, USA
	Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
	Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
	. Box 25302, Pittsburgh, PA 15242, USA
	Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
	. Box 69, Wolf Run, OH 43970, USA
	Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
	. Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
	Box 452, Wellsville, NY 14895, USA
	. Box 293, Merlin, ON NOP 1W0, Canada
	. Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
R Fluffernut	. Box 293, Merlin, ON NOP 1W0, Canada
	. Box 69, Wolf Run, OH 43970, USA
	. Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
	. Box 452, Wellsville, NY 14895, USA
R Free New York	1748 70th Street, Brooklyn, New York 11204, USA
R Free Massachusetts	. Box 293, Merlin, ON NOP 1WO, Canada
R Ganymede	. Box 293, Merlin, ON NOP 1WO, Canada
R Garbanzo	. Box 452, Wellsville, NY 14895, USA
He Man R	. Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
Hope R	. Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
	. Box 123082, Fort Worth, TX 76121, USA
KGUN	. Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
KICK	. Box 605, Huntsville, AL 35804, USA
	. Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
KNBS	. Box 452, Wellsville, NY 14895, USA
KQRP	. Box 452, Wellsville, NY 14895, USA
	. Box 25302, Pittsburgh, PA 15242, USA
	. Box 452, Wellsville, NY 14895, USA
	. Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
	. Box 3511, La Mesa, California 91944, USA
	Box 605, Huntsville, AL 35804, USA
	Box 452, Wellsville, NY 14895, USA
	. Box 40554, Washington DC, 20016, USA
	. Box 55553, Trenton, NJ 08638, USA
	Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
	Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
	Box 270, Flushing, New York 11352, USA
Onlega N	. Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA &
0 11 0	Box 452, Wellsville, NY 14895, USA
	. Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
Peterbilt R	. Box 69, Wolf Run, OH 43970, USA
	. Box 146, Stoneham, MA 02180, USA
	Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
	. Box 25302, Pittsburgh, PA 15242, USA
	. Box 17354, Atlanta, GA 30616, USA
	. Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
	. Box 452, Wellsville, NY 14895, USA
	. Box 69, Wolf Run, OH 43970, USA
Samurai R	. Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
R. Scottish Montreal	. Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA
Secret Mountain Laboratory	.Box 452, Wellsville, NY 14895, USA
250	

Tube R Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA	
United World R	
R USA	
Voice of Bob	
Voice of Bono	
Voice Of Gilligan	
Voice Of Intoxication	
Voice Of Laryngitis	
Voice Of The Loon (WVOL)Box 452, Wellsville, NY 14895, USA	
Voice of the Night Box 25302, Pittsburgh, PA 15242, USA	
Voice Of Oz Box 452, Wellsville, NY 14895, USA	
Voice Of The Purple Pumpkin Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA	
Voice of ShakeragBox 17354, Atlanta, GA 30616, USA	
Voice Of Stench Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA	
Voice Of Tomorrow Box 314, Clackamas, OR 97015, USA	
WAO Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA	
WAR!Box 452, Wellsville, NY 14895, USA	
WAZU Box 452, Wellsville, NY 14895, USA	
WBNY Box 40554, Washington DC, 20016, USA	
WCYC Box 11425, trenton, NJ 08620, USA	
WFU2	
WGBR	
WGNKBox 452, Wellsville, NY 14895, USA	
WHDABox 452, Wellsville, NY 14895, USA	
WHIPBox 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA	
WHO	
WILDBox 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA	
Wire Line RBox 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA	
WKZPBox 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA	
WLIS Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA	
WNOT Box 109, Blue Ridge Summit, PA 17214, USA	
R Wolf Int	
WORKBox 452, Wellsville, NY 14895, USA	
WRARBox 605, Huntsville, AL 35804, USA	
WRTRBox 452, Wellsville, NY 14895, USA	
WSKYBox 452, Wellsville, NY 14895, USA	
WSRNBox 293, Merlin, ON NOP 1W0, Canada	
WWEOBox 543, Chesapeake Beach, VA 20732, USA	
WYMN	
XENUS	
XERK Box 25302, Pittsburgh, PA 15242, USA	
PACIFIC PIRATES	
R G'dayBox 2474, Boroko, N.C.D., Papa New Guinea	
Kiwi RBox 1437, Hastings, New Zealand	
KEY TO THE SIGNS	
🍦 - 1 IRC, 1 USD or an SAE must be enclosed along with your letter/report (to c	OVER
forwarding costs)!	
♡ - OR DIRECT VIA DPRS, 12 DORMAN ROAD, PRESTON, LANCS PR2 6AS, ENGLAND	
Δ - OR DIRECT VIA STEFAN PRINTZ, KÄMNÄRSVÄGEN 13D:220, 22646 LUND, ŞWEDEN	
♦ - CAN BE FORWARDED BY DPRS, ALTHOUGH NOT DIRECT	
† - DON'T PUT THE STATION NAME ON THE ENVELOPE!	
- HAS NO CONTACT ADDRESS FOR THE MOMENT	
T - Tentative address	
• - Tentative additions • - Tentative station name	
B - BELGIAN PIRATE	
E - ENGLISH PIRATE	
F - Pinnish pirate	

RADIOLUPPEN GRANSKAR:

KOMMERSIELL LJUDRADIO ELLER PRIVATRADIO

Jonny Augustsson Östra Porten 29 442 54 YTTERBY 0303/94 583

Radioluppen har åter hittat en bakterie i etern och granskar den varsamt.

Det första som slår mig efter att ha plöjt igenom utredningen är att någon form av Fri Radio är det inte tal om Såvida inte du, kära läsare, anser att 50000(minimum) är rätt pris för ordet FRI.

För pengar är vad det handlar om. Mycket pengar.

Låt om oss ta Malmö som ett exempel.

Sex stycken sändare är planerade för denna idyll.(Lund 1,H-borg 1) Antag att Helge Gnide'n och Sven Knöseń båda önskar starta varsin station på 105 MHz.Det går inte! Offentlig auktion med budgivning följer där den som kan betala mest per år utgår som segrare. Så fritt är ordet.(Ordet demokrati måste jag slå upp i NE)

Enligt 6§(1992:000) får staten,landsting kommuner eller programföretag med tillstånd enligt 5§ radiolagen(1966:755) inga tillstånd för PR.Ej heller dagstidning eller företag som mer än till 40% ägs av företag som ger ut dagstidneller ägare av dylikt företag. Hur går man runt detta? Enkelt!

Tidningarna X-post och Y-blad, båda samma politiska kulör och distrubution.

En morgon och en kvällstidning.Bara exempel! Dessa ber några journalister att ta avsked

och starta ett fristående bolag som till 20% ägs av X och 20% av Y. Bolaget samarbetar till 100% med X och Y och därigenom kan man färga nyheterna som man behagar. Detta kallar man vanligtvis kartellbildning, men kan bensinbolagen dölja det kan säkert tidningarna det oxå. Som det är idag kan faktiskt radiobolaget starta en tidning helt i linje med tryckfrihetsförordningen! Men,dagstidning fick ju inte tillstånd! Alltså måste man samtidig t ändra på TF.

När allt detta brakar loss kommer en ny myndighet att uppstå,nämligen Privatradiomyndigheten. Vilken skall finanseras av avgifterna.

74 stycken stationer är teoretiskt klara(läs frekv) varav 1/3 stjäls av lågt sändande NR-stationer i Stm, Gbg, Mmö, Lund och Nyköping. 22 nya planeras med 2 mils räckvidd under 104 MHz och 36 stycken mellan 104 & 108 MHz. Dessutom ett 100-tal kommuner utanför storstäderna som kan få sändare med kommuntäckning(104-108 MHz). Samt att övriga NR-stat. som inte nyttjas mer än 5tim per dygn kan bli PR-stat.övrig tid. Vad som gör att man inte sparkat igång redan är att man inte är klara över fördelningen analog och digital sändning(berör 104-108 MHz).Den som är intresserad av DAB's planeringsutveckling hör av sig till mig. Innan jag tackar för mig skall jag bara nämna att utredningen även fluktade på MV & LV där sverige har rätt till 8 högeffektare och tre kanaler LP på MV. Finns det intresse av allmänheten så är det fritt fram. (Efter 50000 kr). Rapporterna kan köpas från Allmänna Förlaget Tel 08-7399630 SOU 1991:108 TEKNISKT UTRYMME FÖR REKLAMFINANSERAD RADIO Ds 1992:22 REGLER OCH VILLKOR FÖR PRIVATRADIO

Tack för mig.Kommentarer och klagomål skickas till adressen ovan. Hatbrev till Tomten.

Varav jag rekommenderar Ds för den som undrar över PR.

73 Amigos önskar JAL

IMPORTANT: NEVER PUT "RADIO" ON THE ENVELOPE, USE THE STATION NAME ONLY OR INITIALS.

- GERMAN PIRATE

P - ITALIAN PRIVATE STATION

7 - GREEK PIRATE!

W - Welsh pirate .Y - Yugoslavian pirate!

SLAVHANDELN AV RADION

- några synpunkter på regeringens proposition om kommersiell, reklamsinansierad radio

Sedan radions barndom har några större förändringar eller förbättringar inte skett inom svensk etermedia. Och någon ljusning lär heller inte stå för dörren om regeringens riksdagsproposition om kommersiell, reklamfinansierad radio klubbas igenom i höst. Regeringen, med Birgit Friggebo i spetsen, hävdar dock att förslaget skulle vara liberalt och t o m innebära en övergång till fri radio. Låt mej därför i korthet redogöra vad förslaget i realiteten kommer att innebära och korrigera dessa lögner som bl a Friggebo hävt ur sej.

I höst ämnas förslaget klubbas igenom i riksdagen och det kommer att träda i kraft någon gång efter årsskiftet. Först var det tänkt 1:e januari, men nu blir det uppskjutet någon eller några månader av byråkratiska skäl. Hursomhelst, när förslaget väl träder i kraft, kommer ett visst (obestämt?) antal koncessioner att auktioneras ut till högstbjudande, hör och häpna, med ett minimumpris av 50 000 kronor per år och koncession. På detta sätt kan "vem som vill" ansöka om en koncession att sända radio menar Friggebo i en artikel från den 23:e maj i Sydsvenskan. Men om Friggebo verkligen förespråkade en fri radio skulle hon också ha sagt att "den som vill ha en koncession ska också få det". För hur ska en vanlig Svensson eller ett glatt gäng fattiga radioentusiaster någonsin kunna betala dessa skyhöga avgifter till Staten och dessutom i konkurrens med tex företag och tidningar? Och var ska mindre, hobbybaserade stationer ta vägen? I praktiken kommer regeringspropositionen förvandla radion till en slavhandel, där bara ekonomiska vinstintressen styr etermediautbudet och med dom rika grupperna, såsom företag och tidningar, som dom stora vinnarna. Några andra kommer knappast ha någon chans att hävda sej i den ekonomiska konkurrensen av radiokoncessionerna.

"Frågorna om radio och TV måste reduceras till vad de egentligen är, nämnligen en teknisk kommunikationsfråga", påpekar Claes Nydahl helt riktigt i en annan artikel i Sydsvenskan, publicerad 10:e maj. Ur teknisk synpunkt finns det inga hinder för en fri radio och därför är en begränsning av antalet radiostationer omotiverad. Dessutom kräver våra ideal om allas lika rätt till yttrandefrihet att alla också ska ha lika rätt att sända radio, om han eller hon nu önskar göra det. Tvärtemot vad framför allt många politiker och ledarskribenter vill göra gällande, så är antalet radiostationer på något visst frekvensband inte alls entydigt bestämt, utan är beroende av stationernas respektive sändningseffekter, bandbredden på signalerna, krav på grad av hörbarhet etc. Om exempelvis radiostationerna sänkte sina effekter samtidigt som lyssnarna utrustade sej med bättre mottagare och antenner, så skulle det bli plats för avsevärt fler stationer. Och den digitala kommunikationsradiotekniken, som antagligen införs inom bara några år, kommer möjliggöra att bandbredden per station kan minskas betydligt vilket i sin tur innebär att mångfaldigt fler stationer kan få plats i etern. Dessa och många andra tekniska aspekter, tillsammans med våra demokratiska ideal, måste vara utgångspunkten när etermediafrågor diskuteras, inget annat! Skendebatten om koncessionsavgifter och reklam har ingen relevans i debatten, än mindre har den att göra med fri radio!

Regeringen ämnar också dela upp radion i närradio och kommersiell radio. Detta är ett mysterium som jag fortfarande saknar förklaring till. Närradion är bara tillgänglig till föreningar och liknande sammanslutningar och förslaget om kommersiell radio är odemokratiskt. Varför kan inte alla radiostationer få sända på lika villkor?

En fri radio skulle istället innebära att vem som vill får starta en egen radiostation på samma villkor som alla andra och detta är också det enda konsekventa sättet att utforma radion om vi ska ta hänsyn till allas lika demokratiska rätt till åsikts- och yttrandefrihet. Fri radio är också den enda garantin för mångfald i etern; då kan ju nämnligen vem som helst börja sända något utbud som man tycker saknas bland andra stationer. Regeringen har nu chansen att infria sina vallöften om "fri radio", men kommer inte ta den eftersom politikerna vill bibehålla sin makt över etern. Detta är den primära anledningen till att (sken)debatten om etermedia har blivit som den blivit.

De fiesta har säkert redan genomskådat regeringens falska radiopolitik, men många luras fortfarande tro att regeringspropositionen om kommersiell radio innebär något annat än vad den egentligen innebär, nämnligen ett hot mot kampen för fri radio, ett hot mot yttrandefriheten och därmed också ett hot mot demokratin. Därför måste regeringens proposition om kommersiell radio med all kraft motarbetas!

Stalan Printz

KULTURDEPARTEMENTET KULTURMINISTERN

> Datum 1992-06-02

Nu92/2867/Me

Stefan Printz Kämnärsvägen 13D:220 226 46 LUND

Tack för Ditt brev om radiopolitiken. Jag har bara ett par kommentarer.

Jag ger inte mycket för Din idé att alla radiostationer skall sänka effekten så mycket att till sist alla kan sända men ingen kan höras.

I den verkliga världen måste varje radiostation ha möjlighet att nå en publik av rimlig storlek. Då kommer vi inte ifrån problemet med att de som vill sända konkurrerar om ett i princip ändligt antal distributionsmöjligheter. Detta är fallet så länge vi använder nuvarande FM-teknik och det kommer att vara så om vi i framtiden går över till digital teknik, även om då flera kan komma att få plats.

Om flera önskar få möjlighet att sända än det finns utrymme för måste det ske ett urval enligt någon metod. Jag ser det inte som mer olämpligt från yttrandefrihetssynpunkt om kandidaternas betalningsvilja får fälla avgörandet än om en myndighet skulle göra urvalet utifrån de sökandes löften om programpolitik.

Till sist: Att alla har rätt att ge ut en tidning innebär faktiskt inte att alla har möjlighet att också göra det. De flesta är, som Du, hänvisade till att försöka få in bidrag i de tidningar som redan existerar. Trots detta har vi en fri press i Sverige.

Med vänlig hälsning

Digetter yell

Höganäs den 14.7.92

Aktuell debatt: radions framtid

Under hösten hoppas regeringen kunna genomföra sin reform av radion då en ny lag om privat radio presenteras. Den har många goda sider men även en den inslag som inte verkar vara genomtänkta.

Då införandet av kommersiell radion innebär stora möjligheter till etablering försvinner även argumenten för de som nu bryter mot närradiolagen. De ska välja: antingen sänder de icke-kommersiell föreningsradio eller så ska de bekänna färg och sända legal kommersiell radio. Att missbruka närradion som är fallet i dag skadar övriga föreningar. De riskerar en allmän höjning av avgifter till televerket i form av sändarhyra till marknadspris och kanske än värre höjda STIM-avgifter. Detta skulle göra fortsatt närradio näst intill omöjlig. Därför är det välkommet att regeringen avser att skrota timavgiften till närradionämnden. Propositionen missar dock målet då den vill slopa avstängningsmöjligheterna och i stället införa vitesförelägganden för de som fortsätter missbruka närradion. Denna ändring är lika lätt att kinggå som reklamförbudet är idag, och då är ändringen meningslös.

Det är också glädjande att regeringen inte ställer upp en lång rad preciserade krav på programmens innehåll. Sådana krav har i andra länder gjort privat radio till halvmesyrer då den inte kan skapa renodlade format. Formatradio är viktig i en konkurrenssituation då inte alla kan konkurrera mot alla om samma lyssnare. Specialisering innebär att man når noga avgränsade målgrupper och dessutom kan sälja reklamtid för passande produkter och tjänster. Även denna marknadsanpassning har den statliga radion insett och avser därför ha olika åldersprofil på P3-och P4-näten.

Jag som skriver denna debattartikel har tyvärr handikappet att jag inte gjort mig känd som politiker eller lagbrytare. Däremot är jag ett känt namn i radiokretsar då jag är redaktör i mediatidningen Frekvens. De senaste 20 aren har jag besökt mer än 50 olika stationer i Europa, Amerika, Asien och Australien. Stationerna har varit allt från närradio och communitystationer till fria stationer i Irland, off shore radio till statliga utlandstjänster. Asikterna som framförs är mina och inte nödvändigtvis samma som Frekvens. Jag har även sänt närradio i 7 års tid i Helsingborg där jag är väl etablerad. Vidare har jag varit involverad i legala reklamsändningar till Nordvästra Skåne från en station i Helsingör.

Jag har lyssnat på radio från världens alla hörn i över 20 år och har haft god tid på mig att bilda mig uppfattningar om vad som är bra typer av radio och vad som inte fungerar. Det är därför väsentliga synpunkter jag framför med utgångspunkt från hur radio fungerar i olika länder.

Till skillnad från andra debattörer i ämnet utgår jag från hur radio fungerar och inte från önsketänkanden baserade på politisk tro eller vaga önsketankanden om att alla ska starta en egen station. Mina åsikter bygger även på tanken att de stationer som startas ska ha en realistisk möjlighet att överleva. De får inte vara för många då de därigenom får för få lyssnare och de ska inte vara för hårt styrda då de därigenom kan tvingas göra program som enbart tilltalar överheten. Stationerna måste kunna få lyssnare och genom konsekvens även kunna behålla dem. Under de första åren kan man räkna med att många slås ut ekonomiskt. Tidigare närradiogrupper kommer säkert att finna att deras program inte håller måttet. De kan inte bara hoppas ha lyssnare utan måste kunna visa fram korrekta lyssnarsiffror för att kunna sälja reklamtid.

Jag ser fram mot ett snart införande och gärna ett ex av tidningen tillsänt mig. På förhand tack.

Karl-Erik stridh

Den sittande regeringen har gett ut via kulturdepärtementet en sammanfattning med bakgrund till sitt förslag om regler och villkor för privatradio. Tyvärr tar man inte upp alla möjligheter. Man tar inte heller upp konsekvenserna för den statliga radioverksamheten. Vidare har vissa närradioförespråkare propagerat för reklam även i det mediet.

I sitt betänkande tar regeringen upp exempel från utlandet men lyckas inte alltid dra rätt slutsatser. Man föreslår att dagstidningar ska maximalt äga 40 % av en lokalstation. Detta i syfte att begränsa åsiktsmonopol. Med 40 % kan en tidning vara den helt dominerande ägaren och då har regeln ingen betydelse. Vidare är det intressant att notera att i Storbritannien uppmanas lokaltidningar att bli delägare. I USA däremot får tidningar gärna äga radio- och TV-stationer. Dessa får dock inte finnas i tidningens spridningsområde. Någon liknande tankegång kan man inte finna i regeringsförslaget. I Tyskland finns den mycket framgångsrika stationen Radio Schleswig-Holstein som ägs gemensamt av samtliga tidningshus i delstaten. I det fallet kan man inte tala om åsiktsmonopol trots att den är till 100 % ägd av tidningsförlag! Sådant ägandeförhållande har man i propositionen helt förbisett.

Lagförslaget upptar en del saker som är vettiga, andra som är onödiga och en del som är märkligt. Det är onödigt att i detalj beskriva hur reklamblock ska utformas, med krav på en minuts minimitid och av- och påsignatur. Man behöver inte från början idiotförklara lyssnarna! Det är även onödigt att låta alla tillstånd förfalla på samma datum. Detta ger en synnerligen ojämn arbetsbörda vid kontrollmyndigheten, med en topp vart femte år. Detta bör även påverka stationernas marknadsvärde och budgivningen när licenserna ska förnyas. Det innebär dessutom att en sökande inte vet vad han ska konkurrera med. Om stationernas licenser hade löpt med samma tidslängd men från de datum de träder i kraft, räknat från start eller ägarbyte, skulle en ny aktör på marknaden veta vilka olika programutbud konkurrenterna har. Därmed kan han välja ett programformat som inte finns i marknaden.

Om man ska, som regingen har föreslagit, ha ett anbudsförfarande är det vetligt att det är en öppen budgivning. Man slipper då som i Storbritanning att någon station som vet att den inte har konkurrens bjuder en spottstyver medan andra tvingas betala miljonbelopp för att vara på den säkra sidan. Summan 50.000 som är minimiavgiften är en struntsumma i sammanhanget. Kostnaderna för en ordentlig studio, PR-verksamhet, löner, STIM, inköp eller hyra av sändare och dess drift är betydligt högre. Det är också viktigt att komma ihag att det är inte så svårt att starta en station. Den stora svårigheten är att driva den. Regeringen har valt budgivning då den inte vill kvalitetsgranska stationerna. Men det hade varit vettigt att titta på hur myndigheterna i Canada går tillväga. Där får de som söker en licens uppge vilket programformat de tänker använda. Om det inte redan finns i området är det grönt. Så regeringen kunde ha nöjt sig med en fråga om programformat och minimiavgiften, så länge alla sändare inte är tingade. Räcker sändarna inte till får man i så fall ha budgivning bland de som har utlovat samma utbud. Det innebär att den som har något annat än Topp 40 har större chans att få en licens, och dessutom inte behöver ruinera sig. Regeringen utsedda kontrollorgan borde dessutom som i Storbritannien Uppmana olika budgivare att ta kontakt med varandra för att eventuellt diskutera ett samgående. Med förenade krafter kanske de lyckas bättre och behöver dessutom inte bjuda över varandra.

Det är däremot mycket märkligt att man inte ställer krav liknande de som den statliga radion ska uppfylla på de privata radiostationerna. Ingenstans talas om krav på saklighet, opartiskhet alternativt lika replikrätt. Sådana krav ställer de flesta länder. Det är självklart att en kommersiell radio inte ska vara en åsiktsradio eller organ för en påtryckningsgrupp. Sådan har sin givna plats i närradion och kan även köpa reklamtid i tidningar och reklamradio. Man bör kunna ställa betydligt större krav på de som sänder kommersiell radio än de som sänder närradio. Det är även märkligt att reglerna inte säger något om utländskt delägarskap. I andra länder finns maxgränser.

Man har stirrat sig blind på att privat radio ska vara lokal. Det är naturligtvis bra med lokal radio. Men det innebär naturligtvis inte att all privat radio måste vara det. Då sändareffekterna är så pass tilltagna att sändarna har någon mils räckvidd behöver man inte en sändare i varje kommun för att sända lokalradio då sådan vill täcka ett större område, oftast ett halvt län. Det innebär att sändare bör finnas tillgängliga även för en del nationella nät och regionala nät. Dessa har då kanske inte 100 procents täckning. Även nätverk kan tillföra mycket till det lokala utbudet genom att ha programutbud som de lokala stationerna inte har resurser till. Även nätverk brukar varva lokala och centrala program. Ofta kan de ha lokal reklam som sänds på samma tider genom central styrning. Samma teknik kan avändas för bandade inslag som lokalt väder och trafikrapporter på givna tider. Likaså kan lokala anrop göras en gång i timmen med denna metod. Med ett par personers insats har man därigenom gett det lokala området en service den annars kanske inte haft.

Man kan inte som myndighet, station eller lyssnare bara tänka på vad som sänds på den egna orten. Det är vad som hörs i regionen som är intressant i sammanhanget.

Glöm inte mellanvåg

I betänkande har man inte helt stängt dörren för mellanvågssändningar. Men genom att påstå att ljudkvalitén är dålig och att antenner skulle bli mycket dyrare än på FM försöker man sopa detta alternativ under mattan. För det första ska man inte döma MV-mottagning efter exempelvis Radio Luxembourg. Det var en station som hördes på rymdvågen, vilket innebär selektiv fading med resulterande distorsion. Vidare stördes den under vinterhalvåret av en sändare i Saudiarabien. Vad man ska jämföra med är markvågen från MV-sändare. Dessa hörs lika stabilt som FM-sändare. Det är bara frekvensområdet som är lite mindre. Det bör betänkas att med lite generös tolkning av reglerna kan man sända med ca 7-8 kHz bandbredd jámfört med SR:s 4,5 kHz. I Nordamerika har de flesta stationer över 10 kHz bandbredd och sänder dessutom i stereo. MV har förutom möjligheterna till större räckvidd även en signal som går fram bättre i kuperad teräng. Trots att bara 25 % lyssnar på MV i USA är det oftas en eller två MV-stationer som ligger i lyssnartoppen i de amerikanska storstäderna.

MV behöver inte bli dyrare än FM. Off shorestationerna visade att det med en mast på 40 - 50 meters höjd gick att sända med upp till 100 kW. De hade ofta mycket stora täckningsområden. En liknande mast kan köpas från närmsta amatörradiobutik för en överkomlig summa. Då vi dessutom inte talar om högre effekter än 1 - 5 kW för en regional station behövs det dessutom inte läggas ned någon större möda på en stor jordmatta. Ett antal radialer som motvikt räcker. Frå stationer i Irland har visat detta med all tydlighet. Ett lika enkelt alternativ är en T-antenn monterad mellan två 30 meter höga master, vilket används på många brittiska lokalstationer. I detta fall kan man dessutom köpa ett par begagnade belysningsstolpar. Det finns några frekvenser speciellt för lågeffektstationer på MV. Dessutom kan man lätt sända med låg effekt på fler frekvenser. Undvikit fallgropar

Regeringens betänkande har dock lyckats undgå en del fallgropar. Man har insett att man inte kan blanda närradio och kommersiell radio på en sändare. Man har även insett att delade sändare inte fungerar. Följaktligen gäller en licens all sändningstid på en sändare. I vissa fall även över ytterligare sändare för att få ett rimligt täckningsområde.

Regeringens betänkande utgår tyvärr från förutsättningen att all privat radio ska vara kommersiell. Det kan finnas en del stationer som faller mellan facken. Det är inte otänkbart att universitet och religiösa grupper skulle vilja driva en egen sändare utan reklam och vara ensamna på den. I närradion har de ingen garanti att förbli ensamma eller behålla nuvarande sändningstider. En sådan icke-kommersiell station bör inte beläggas med samna avgifter som en kommersiell.

Ett marginellt område har regeringen inte omtalat då diskussionen hela tiden har rört kommersiell och lokal radio. Vissa grupper skulle nog ha ett visst intresse även för kortvåg. Exempelvis måste det vara orimligt att religiösa grupper tvingas flytta till Sydamrika för att kunna sända på svenska till sina medlemmar i hela Norden.

även grupper som intresserar sig för experimentell radio skulle vara intresserade i sådana licenser. Norge har sådana licenser för teknisk studentradio.

I lagförslaget finns även en otydlighet angående möjligheterna att återkalla en licens. Det gäller om en station inte upptar sina sändningar eller sänder orimligt lite. Vad som är lite lämmar plats för tolkningar. Det hade varit bättre med en specificering om vilket som är minimitid för en licens. Runt om i världen verkar den vanligaste sändningstiden vara 06 - 00. Detta borde även vara minimikravet.

Lagförslaget är även lite suddigt angående maximalt tillåten reklamtid under en timme. Detta hoppas jag kan tolkas generöst så att det inte bara täcker variationer mellan dygnets olika timmar utan även gäller säsongsvariationer. Månaderna före jul är den tid på året då mest reklamtid kan säljas. Detta har de danska myndigheterna insett och gett danska TV2 tillstånd att variera mängden reklam över året.

Hur många sändare?

Hela FM-bandet utnyttjas redan i Danmark och Tyskland för traditionell FM-radio. Antalet tillgängliga sändare beräknas till cirka 175 om 2 MHz av FM-bandet avsätts till digital radio (DAB) som i övriga Europa testas på TV-kanal 12. Det finns därför inget akut behov av DAB-frekvenser på FM. Vidare skapar ett blandat bruk av FM-bandet förvirring. Ett avskräckande exempel är Storbritannien som har polisradio mitt i FM-bandet! Räcker inte kanal 12 för DAB i framtiden bör det bandet kunna utökas vid en WARC-konferens i framtiden. På köpet får man fördelen att det hammar högre i frekvens och därmed inte störs av utländska sändare på somrarna vid s.k. sporadiska E-skip. Det är en logisk utveckling då FM-bandet redan en gång har vandrat upp i frekvens från 50 MHz-området. Vidare är det viktigt med en internationell standard. En följdfråga om antalet tillgängliga sändare är hur många kan överleva. Man måste betänka att minimikravet i Storbritannien är 100.000 lyssnare. I det glest befolkade Sverige är det tveksamt om 175 enskilda stationer kan överleva. 50 lokala stationer och några regionala nät och någon nationell station är troligen mera realistiskt.

Regelförslaget tvingar stationerna att sända minst en tredjedel egna program. Detta är en gunmiregel. Stationerna kan göra regeln helt verkningslös genom att sända kedjeprogram från 06 till 22 och ha en CD-växlare på nätterna. Det är knappast vad regeringen hade tänkt sig. I stället hade det varit rimligt att precisera lagen så att man tvirfas ha minst en tredjedel egna program under dagtid, och då gärna med preciserade klockslag. Utländska kedjer varvar kedjeprogram och lokal program på dagarna. Det är viktigt att stationerna inte blir för små om de ska ha en chans att överleva. Tillgången på kunnigt folk är också synnerligen begränsat. Det går inte bara att spela några skivor på måfå! Konsekvenser för närradion

Närradion lever vidare. Men den måste se sanningen i vitögat. Den har i mångt och mycket varit ett surrogat för lokalradio. Många musikföreningar kommer att lämna närradion. Dels försöker de få licenser för kommersiell lokalradio dels kommer troligen många medlemmar att söka anställning hos andra grupper. Det är rimligt att antaga att det totala närradiosändandet i landet minskar kraftigt. Det är därför mycket välkommet att den nuvarande sändningsavgiften på 15 kronor per timme till närradionämnden försvinner. Det har varit en börda för många föreningar. Pengar till övervakningen täcks nu av de 50.000:- som de kommersiella stationerna betalar för sin licens. De pengarna ska även täcka deras egen övervakning. Troligen ska därför en ny myndighet skapas för kontroll av kommersiell radio, närradio och kabel-TV. Det hade även varit trevlig om STIM ser skillnad på kommersiell radio och närradio och sänker sin taxa. Gränserna måste ju bli tydliga nu då de som missbrukar närradion i dagsläget kommer att lämna den.

Då närradion minskar sin sändningstid och därmed även tappar ytterligare lyssnare bör man kunna se över en del regler. På många småorter står närradiosändaren och piper den mesta tiden. Detta är avskräckande! Därför vore det en stor fördel om regeringen skrotade närradions kommunuppdelning. En närradiosändare för flera kommuner skulle råda bot på flera problem. Vi slapp flera sändare som bara står och piper. Vi får möjlighet till längre sammanhängande sändningsblock på de återstående sändarna.

Vidare blir det fler lediga frekvenser för framtida bruk. Då kommersiell radio införs försvinner förhoppningsvis föreningar med pseudoverksamhet. De som verkligen sånder föreningsradio får mer tid att informera om verksamheten. Man skulle därför för att gynna lyssnandet på varje sändare inte vara så frikostig med extrasändare i kommunerna. Först måste sändaren vara fullt utnyttjad. Om en förening sänder extremt mycket och de andra knappt något bör man kunna skära ned på den förstas sänmdingstid. Dock föreslår jag att i första hand ska de lokala närradioföreningarna kunna komma överens om sändningstider. Först när bråk uppstår skulle närradionämnden träda in. För att utnyttja sändarna maximalt borde en regel som maximerar en förenings sändningstid kunna införas. Men för att inte motverka sitt syfte skulle den träda i kraft först när sändaren är fullkutnyttjad.

Det är bra att man har avsikten att stävja missbruk av närradion som hets mot folkgrupp och reklam. När det gäller det senare finner jag dock regeringen mycket ologisk. Bara för att kommersiell lokalradio införs innebär det inte automatiskt att all reklamradio försvinner från närradion. Det finns säkert grupper som inte lyckas få en licens i konkurrens med penningstarkare grupper. Det finns säkert även grupper som ser en möjlighet att både sända billigt och ha reklam. Att då ta bort möjligheten till avstängning är absurdt. Visserligen säger utredarna helt riktigt att många föreningar kringgått avstängningar genom att sända på nya tillstånd. Man vill i stället införa vitesförelägganden mot föreningarna. Då har man knappt läst sitt eget uttalandel Om en förening kringgår en avstängning genom att sända på ett nytt tillstånd kan den lika lätt kringgå ett vitesföreläggande genom att byta sändningstillstånd! För att verkligen komma detta problem inpå livet borde avstängningarna även kunna utsträckas till de personer som ertappats med brott mot närradiolagen.

Lika viktigt som att ha heltäckande regler som slår mot de som bryter mot reglerna, men inte drabbar majoriteten av föreningar, är att ha en myndighet som verkligen tillämpar reglerna. I dagsläget har närradionämnden en mycket slumpartad myndighetsutövning. Inte nog med att majoriteten av lyssnarna inte vet vad som är förbjudet eller vart de ska vända sig, utan nämnden är inkonsekvent i sin bedömming. En gummiregel som "annan huvudsaklig verksamhet" stoppar visa föreningar vid deras ansökan medan andra föreningar där närradion tagit över all verksamhet kan sända vidare år efter år trots påpekanden från allmänheten. Lagen talar om förbud mot reklam, men nämnden tolkar den med utgångspunkt från mängden. Lagen talar inte om upprepad reklam! För att allmänheten ska kunna reagera på brott borde närradiostationer i sändningar informera om reglerna och adressen med vissa mellanrum. Närradion inget reklammedium

Att det idag finns grupper som får en del reklam betyder inte att när de väl får konkurrens kan sälja reklamtid. Då måste de påvisa lyssnarsiffror och inte komma med lösa påståenden. Närradion är dessutom ingen renodlad programkanal utan musik, kyrkor och politiska partier slåss om tiden. Närradion sänder dessutom med låg effekt på sekundära frekvenser där de inte har samma skydd mot störningar som övriga stationer. Det är därför i närradions intresse att i stället verka för att omkostnaderna sjunker. Att närradionämmdens avgift försvinner är ett stort steg på vägen. STIM och Televerket bör även bearbetas. I USA betalar icke-kommersiella stationer endast en symbolisk avgift till STIM:s motsvarigheter. Observera att de är två konkurrenter. En debattör som Vagnhärads närradios Claes H. Nydal framstår inte som seriös debattör. Hans station har konsekvent brutit mot ingångna avtal med närradionämnden och televerket. Det framstår som ett konsekvent mönster att han medvetet kört på en katastrofkurs för att få uppmärksamhet i stället för att sända med tillstånd, vilket han hade kunnat göra än idag. En person som bryter mot avtal kan knappast vara en förespråkare för kommersiell radio, snarare anarki. Lagar behövs men de ska inte vara luddiga och inte vara fler än absolut nödvändigt. Onödigt monopol

Regeringen är inte konsekvent i sin mediapolitik. Inom TV utlyser man bara en nationell licens trots att två nya koordinerade nät finns tillgängliga. Inom radio försöker man förhindra nationella sändningar och få igång ett

maximalt antal stationer. Man kan jämföra eterfrihet med pressens frihet. Visserligen kan vem som helst starta en tidning men det totala antalet dagstidningar är ända tämligen litet. Anledningen är att underlaget i form av läsare och annonsörer avgör hur många som kan överleva ekonomiskt. Samma förhållande gäller etermedia.

Två privata etersända TV-nät bör kunna överleva. Det är därför ett misstag att skapa ett privat reklam-TV-nonopol åt TV4. Det är därför märkligt att NO granskar samarbetet mellan TV4 och kabel-kanalen TV3. Det är ju TV4:s monopolställning som är anmärkningsvärd, inte samarbetet med en utländsk kanal! Tyvärr får man konstatera att TV4 har misslyckats rejält med töntiga program, liten publik och därmed även ont om reklam. Man lyckas knappt sälja någon reklam i anslutning till långfilmer ens. Med cirka 400.000 tittare är man bara dubbelt så stor som Nordic Channel som inte ens finns i alla kabelnät! TV4 är organiserat som ett mini-SR, vilket bara tillfredställer politiker. Inte publiken! Konsekvenser för statsradion

I Sverige har man i etermediafrågor svårigheter att tala i klarspråk. TVmottagarskatten kalls av någon anledning för licensavgift. En avgift man tvingas betala till ett Stasi-liknande företag med anställda spioner i Kiruna. Avgifter som tas ut för att man har en TV som man ser TV3 och annan utländsk TV på. Det är som att tvingas betala medlemskap i Konsum för att handla i ICA! När kommersiell radio ∞h TV har nätt hela landet kan det vara dags att vidtaga åtgärder inom SR-koncernen. Morgon-TV har bara diskuterats. Det finns redan i Köpenhamn. I två olika lokala versioner på de båda lokal-TV-stationerna. Man kan ifrågasätta behovet av två TV-kanaler där man inte har någon nyhetsredaktion värd namnet. Nyhetssändningarna består mest av nyhetsläsare i studion i stället för reportage. Vid helger och veckoslut ändrar man sändningstider eller stänger helt! Även rapporteringen är tendiös med politiska vinklingar då manutalar om den av Israel ockuperade Västbanken, regimen i Sydafrika i stället för enbart Västbanken och Sydafrikas regering. Landsnamn förvandskades systematiskt då man talade om DDR och Västtyskland men aldrig Östtyskland och Förbundsrepubliken Tyskland. Däremot användes ibland det av Östtyskland myntade uttrycket BRD som aldrig var erkänt i Västtyskland. Man talade konsekvent om Namibia i stället för Sydvästafrika innan landet bytt namn men säger ännu Burma i stället för Myamar. Var finns logiken? SVT drar sig inte heller för att använda den av TV3 inarbetade programtiteln Brottsplats för en polisserie! P3 har ännu efter 30 år inte infriat sina löften som en ersättare för musikstationen Radio Nord. I stället vevar man ut meningslösa tävlingar, teater, politiserade ungdomsprogram och inslag för inslagens egen skull. Det är ju fult att spela musik. Atminstone i radiohuset. P3 behövs inte när kommersiell radio når hela landet. Två smala kanaler som P1 och P2 kunde slås samman. Behovet för klassisk musik är inte så stort att det motiverar en egen kanal. För Hifi-pedanter är dessutom FM för dåligt då det har sämre ljudomfång än en gammal vinylskiva. FM klipper vid 15 kHz och dämpar dessutom de högsta frekvenserna för att inte störa grannkanalerna. Sporten är ett bekymmer då den periodvis lägger under sig den mesta sändningstiden och har svårt att avsluta vid bestämda klockslag. Då kravet på ljudkvalité vid sportreferat inte är så stort som för musikprogram skulle SR kunna återuppliva ett par MV-sändare för en särskild sportkanal typ den brittiska Radio 5. För att ytterligare hushålla med frekvensutrymmet skulle dessa sändare kunna synkroniseras på en frekvens.

Statens behov för att fortsatt driva regionalradio, som dessutom felaktigt kallas lokalradio kan diskuteras. Dessa stationer sänder dessutom bara egna program under en bråkdel av sändningstiden. De skulle kunna delas upp i flera lokala stationer och säljas. Eventuellt kan en del säljas till den nuvarande personalen.

Det är också märkligt att man inte vågar säga i klarspråk att SR-koncernen är statlig. Det är staten som genom regering och riksdag som bestämmer verksamhetens omfattning och inkomster genom att besluta storleken på mottagarskatten. Om man kunde slopa radioskatten kan man även slopa TV-skatten och ta beloppet direkt ur statskassan, vilket är fallet med utlandsprogrammet som finansieras via UD:s

budget. I Canada är statliga CBC finansierad direkt ur statsbudgeten och har seriös programverksamhet. Den framstår inte på något sätt som en myndighetsmegafon. Så skulle även svenska politiker kunna göra. Då hade vi sluppit hetsen mot "svarttittare" och spara in personalen i Kiruna. I likhet med lapplisor kunde de omskolas till någon vettig uppgift. Idag sitter delar av näringslivet och koperationen som gisslan i SR:s styrelse för att ge ett sken av folkligt inflytande. Men varför ska dessa organisationer tvingas vara aktieägare när de inte har något reellt inflytande? De får dessutom inte någon avkastning på aktiekapitalet, så vitt jag vet.

Sammanfattningsvis kan man konstatera att regeringen är på god väg i sin mediapolitik. Man når dock inte ända fram och skulle behöva göra en del ändringar i sin proposition om privat radio. Man bör även fullfölja konsekvenserna av politiken och se över SR-koncernens verksamhet och göra ytterligare ändringar i närradiolagen.

Tack för ordet!

Höganäs den 14 juli 1992

Karl-Erik Stridh

CAPITAL RADIO INTERNATIONAL THE FORGE. CRANLEIGH, SURREY GU6. 7BG, ÈNGLAND.

This station has been broadcasting from Dublin City in the Republic of Ireland since Sunday June 14th 1981.

First frequency used was 6275 KhZ, June 1981 for 2 months approx.

Move of frequency to 6268 Khz, 48 M.B. S.W. early in August 1981.

Broadcasting on Sundays only from 9.00 am - 01.30pm with programmes of mainly oldies, current top hits and rock music.

The station also includes radio/D.X. news, listeners letters, record requests and international dedications.

Reception reports have been received from listeners in Ireland, England and most parts of central Europe, ranging as far north as Norway, Sweden and Finland.

From Norway KAl OVE, Skailand in Egersund wrote to say that he especially likes good music on C.R. Int. "It's Great".

Going south to Germany Uwe Cippert says he also likes the music that we play on our programmes, and our selection of up-to-date songs are very popular throughout his country.

In England, Mr. Keith Phillmore of Warrickshire says that C.R. Int. provides some excellent music programming (oldies) and looks forward to listening in the future.

Allen Dean, in Burley, Lancs. says that he always enjoys listening to C.R. Int.

While Steve Keel, Fortune Field, Baydon Nr., MARIB, Wilts was very impressed with the professional presentation on C.R.Int.

Ian Iredale, Merseyside, listens to C.R. Int. with a very strong signal.

Across the Atlantic to the U.S.A., Scott McCellan, Michigan, Chris Lobdell, Massachusetts, David E. Crawford, Florida and Daniel A. Robinson, Washington D.C. are all listeners, who tuned in and enjoyed the broadcasts of C.R. Int. from October 1981.

Now we can be heard on our new frequency of 6225 KhZ on the same 48M.B., usually on Sunday mornings and with frequent Wednesday night/Thursday morning transmissions. Capital Radio operates with a T.X. power of 200 watts approx, into a full wavelength folded dipole. The 1992 sound is not very different from our formative years with a wide variety of music, national and international radio news, and special features presented by myself, John Richmond and others.

We at C.R.Int. look forward to hearing from you again with your suggestions on programming, reception reports, record requests etc. at our new address above. 13 Michan Haghes

Best wishes and good listening